

**dansoll-biokemi as**

Erh. Frederiksensvej 1 •
 Telefon 54 60 61 80 •
www.dansoll.dk •

DK-4960 Holeby
 Fax 54 60 65 09
dansoll@post7.tele.dk

Hella A/S

Åbenråvej 13 •
 Tlf. 7330 3600 •

6340 Kruså
 Fax 7330 602

SIKKERHEDSDATABLAD

1. Produkt navn og nr.		21-09-2004	
Carlofon Kobber Slip Pasta nr. 34 CF1099		400ml. spray med kulsyre sikkerhedsdrivmiddel	
2. Sammensætning oplysningspligtige indholdsstoffer.			
Kobber	5-10%	CAS nr. 7440-50-8.	
Aluminium	5-10%	CAS nr. 7429-90-5	
Grafit	1-5%	CAS nr. 7782-42-5	
Lithiumcomplex	1-5%	CAS nr. 64742-62-7	
Mineralolie	30-60%	CAS nr. 64742-65-0	
N-Paraffin	30-60%	CAS nr. 64771-72-8	
Kulsyre	1-5%	CAS nr. 124-38-9	
3. Fareidentifikation.			
Produktet er ikke fareklassificeret.			
4. Førstehjælpsforanstaltninger.			
Øjne	Skyl øjet i rigeligt vand, minimum 15 min.		
Hud	Kan ved længere tids påvirkning give rødmen og irritation. Fjern forurenede tøj og vask med vand og sæbe.		
Indånding	Produktet har lav flygtighedsgrad. Søg evt. frisk luft.		
Indtagelse	Fremkald <i>ikke</i> opkastning. Skyl munden og drik mælk.		
Forbrænding	Skyl med rigeligt koldt vand til smerten har fortaget sig.		
5. Brandbekæmpelse.			
Afgiver ikke giftige dampe. Anvend pulver, skum eller vandtåge.			
6. Forholdsregler ved udslip og uheld.			
Mindre mængder fjernes med klude eller granulat. Undgå at produktet kommer i kloaksystemet. Større mængder opsamles og afleveres til det kommunale opsamlingssted.			
7. Håndtering og opbevaring.			
Spray ikke på åben ild eller glødende legemer. Opbevares tørt og køligt – IKKE i direkte sol og ikke over 50 °C . Brandfareklasse III-1			
8. Eksponeringskontrol - personlige værnemidler.			
Produktet kræver ikke særligt arbejdstøj eller personlige værnemidler. Hvis der er risiko for langvarig hudkontakt anbefales brug af engangshandsker.			
9. Fysiske og kemiske egenskaber.			
Fysisk tilstand	Blødt fedt	PH - værdi	---
Kogepunkt	---	Opløselighed i vand	Uopløselig
Fordampningstal (Ether=1)	>300	Farve	Grå
HGV-ppm	200	Vægtfylde	0,9 g/ml.
Lugt	Sødlig	Flammepunkt	80 °C
Damptryk	I dåsen – 5 bar	Selvantændelse	---
Andet	Dåsens drivmiddel er ikke brandfarligt		

10. Stabilitet og reaktivitet.	
Opvarmning	Ingen farlige dampe eller nedbrydningsprodukter. Eksplosionsfarlig ved ophedning over 50 °C.
Forhold der bør undgås.	Åben ild og opvarmning af dåsen.
Kemisk stabilitet	Produktet er kemisk stabilt.
11. Sundhedsskadelige egenskaber.	
Indånding	Ved langtidsindånding kan opstå træthed, hovedpine og kvalme.
Hud	Hyppig eller langvarig kontakt kan give rødmen og irritation.
Øjne	Ætser ikke men giver irritation.
Indtagelse	Kan optages gennem mave/tarmkanalen.
12. Miljøoplysninger.	
Produktet er ikke klassificeret, ved større spild underrettes kommunens miljøafdeling.	
13. Bortskaffelse.	
Affaldskatalogkode: 200399.	Affaldsgruppe z. Produktet er blyfrit.
14. Transport.	
ADR:	Klasse 2 5A UN 1950 Aerosols
IMDG:	Class 2 (2,2). EMS F-D, S-U UN 1950 Aerosols
IATA:	Class 2,1 Flammable n. o. s.
15. Regulering og anvendelsesbegrænsning, særlige krav.	
Risiko- og sikkerhedssætninger (R- og S-sætninger).	
S-2 Opbevares utilgængeligt for børn.	
Ingen krav om anvendelsesbegrænsning eller særlig uddannelse.	
16. Andre oplysninger, produktets anvendelsesområde/egenskaber/begrænsninger	
Kobber Slip Pasta påføres overalt hvor sammentæring/brænding er uønsket, f. eks. til bremsesystemer – udstødningssystemer – bolte i kedler – brændere m. v., Temperaturområde +80 °C til +1100 °C. Produktet forhindrer rivninger ved maskinel inddrivning og er velegnet til montage af rustfrit stål. Kort sagt, - til alt som ikke må ruste og tære sammen. Bør ikke anvendes på skrueaksler og lign. på udenbordsmotorer, da der kan opstå galvanisk tæring på aluminium i forbindelse med saltvand.	