

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren.

Produktets navn og/eller nr.

Pr nr.: -

Revisionsdato: 29. november 2006

Erstatter: 11. februar 2003

MILLER Stålpleje

Firmanavn, adresse og telefonnummer:

C. Flauenskjold A/S
Nålemagervej 1
9000 Aalborg

Telefon: 96 31 47 00

Telefax: 98 16 13 00

Varetype og anvendelsesområde: Siliconeholdigt stålplejemiddel til hårde hvidevarer, toiletrum, døre m.m.

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer.

Sundhedsfarlige stoffer i henhold til dansk lovgivning.

Navn	CAS-nr:	EINECS:	Vægt %	Symbol	R-sætninger
n-paraffin C10-C13			>80.0	Xn	65

Eventuelle flygtige stoffer er angivet i pkt. 8. Fuld tekst for R-sætninger, se pkt. 16.

3. Fareidentifikation:

Produktet virker affedtende og kan forårsage rødme og irritation ved gentagen eller langvarig hud- eller øjenkontakt. Produktet kan indført i lungerne medføre kemisk lungebetændelse, der kan være dødelig. Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

Indånding: Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Hvis patienten **ikke** trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.

Hudkontakt: Forurenet tøj fjernes, huden vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

Øjenkontakt: Eventuelle kontaktlinser fjernes. Bøj hovedet bagover og skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Opsøg læge.

Indtagelse: Fremkald **ikke** opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.

Forbrænding. Skyl med vand indtil smerterne ophører. Fjern under skylningen tøj som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil lægen overtager behandlingen.

5. Brandbekæmpelse:

Brand slukkes med skum, CO2 eller pulver. Brug **ikke** vandstråle, der spreder branden. Brand vil udvikle tæt, sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige, og åndedrætsværn er påkrævet. Afkøl udsatte lukkede beholder med vand.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Fjern om muligt antændelseskilder og sørg for god ventilation. Vær opmærksom på antændelses- og eksplosionsfaren. Undgå indånding af dampe. Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8. Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13). Det forurenede område bør renses øjeblikkelig med et passende rengøringsmiddel. Undgå anvendelse af opløsningsmiddel. Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

7. Håndtering og opbevaring:

- Håndtering: Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brændbare eller eksplosive blandinger. Minimer dampkoncentrationer. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes iht. Stærkstrømsreglementets bestemmelser. Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra én beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse se pkt. 8.
- Opbevaring: Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler, på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Foranstaltninger: Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedræts-værn iht. kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede prod.).

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret oktober 2002:

-

Personlige værnemidler:

- Åndedrætsværn: Undgå indånding af dampe – sørg for frisk luft. I lukkede rum, hvor ventilation ikke er mulig, anvendes åndedrætsværn med gasfilter, klasse 2 eller 3, filtertype A.
- Beskyttelse af hænder: Brug egnede beskyttelseshandsker af nitrilfummi.
- Øjenværn: Brug egnede tætsluttende beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.
- Beskyttelse af hud: -
- Hygiejneforanstaltninger: Ved kontakt med huden afvaskes grundigt.

9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Form	:	Flydende
Farve	:	Klar farveløs
Flammepunkt	:	65°C
Vægtfylde	:	0,8
pH konc.	:	Neutral
pH 1%	:	Neutral

10. Stabilitet og reaktivitet:

Stabil ved alm. temperatur. Undgå varme, flammer og gnister. Hold produktet væk fra stærk oxidationsmidler.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

- Indånding: Høje dampkoncentrationer virker svagt irriterende på slimhinder i luftvejene, og kan medføre hovedpine, kvalme og svimmelhed. Langvarig eller gentagen påvirkning af opløsningsmiddeldampe kan medføre hjerneskader.
- Hudkontakt: Organiske opløsningsmidler affedter huden. Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan evt. medføre rødme og forbigående smerte. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.
- Øjenkontakt: Høje dampkoncentrationer samt stænk i øjnene forårsager irritation.
- Indtagelse: Indtagelse i forbindelse med uheld virker irriterende på slimhinder i mund og mavetarmkanal. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.

12. Miljøoplysninger:

Nedbrydelighed: Let biologisk nedbrydelig, > 95%/18 dage, closed bottle test (OECD 301D).
Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden.

13. Bortskaffelse:

Rester af produktet er klassificeret som farligt affald.

Affaldsgruppe: C Affaldfraktion: 3.13 EAK-kode: 20 01 13 00 Opløsningsmidler

14. Transportoplysninger:

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

Produktet er ikke farligt gods.

15. Oplysninger om regulering

I overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter samt Arbejdstilsynets bekendtgørelser om fastsættelse af kodenumre, er produktet mærket som følger:



Xn - Sundhedsskadelig

Indeholder: n-parafiner (C10-C13)

R-sætninger:	65-	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
S-sætninger:	2-	Opbevares utilgængeligt for børn.
	23-	Undgå indånding af dampe.
	24-	Undgå kontakt med huden.
	62-	Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Kode nr.: 1 - 1 (1993)

MAL-tal: 100 – 400 m³/l

Pr-nr.: -

Anvendelsesbegrænsninger:

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover information om produktets farlige egenskaber.

16. Andre oplysninger:

R-sætninger med de respektive kodenumre fra afsnit 2:

65- Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene, der er fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.