

Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet af MILJØ-KEMI, Dansk Miljø Center A/S

OCCO DENMARK A/S
Stærmosen 42
DK-3250 Gilleleje
Telefon 70 23 30 80
Telefax 70 23 30 90



1. Produktnavn:	NM-S
Produktregistreringsnummer:	-
Anvendelse:	Anvendes som smøremiddel
Dato:	13.05.1996
2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:	
<i>Indeholder bl.a.</i>	<i>Vægt-%</i> <i>Klassificering</i>
Butan/propan (drivgas)	25-50 Fx; R12
Kulbrinteblending (alifatisk) (CAS-nr. 64742-49-0; naphta (råolie), hydrogenbehandlet let, benzenindhold: 10 ppm)	25-50 F; R11 (N);R51/53)
3. Fareidentifikation:	
Produktet indeholder opløsningsmidler, som kan virke hudirriterende, og som ved indånding i større mængder kan give skader på centralnervesystemet. Produktet er meget brandfarligt.	
4. Førstehjælpsforanstaltninger:	
<i>Indånding:</i>	Bring den tilskadekomne til frisk luft. Hvis ubehag fortsætter kontaktes læge
<i>Hudkontakt:</i>	Huden afvaskes i rigelige mængder vand og sæbe. Efter afvaskning smøres huden ind i en fed creme..
<i>Øjenkontakt:</i>	Det opspilede øje skylles med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Hvis irritation ikke ophører, kontaktes læge.
<i>Indtagelse:</i>	Undgå så vidt muligt opkastning. Lad den tilskadekomne drikke vand eller mælk og kontakt læge.
5. Brandbekæmpelse:	
Produktet er meget brandfarligt. Produktet fjernes så vidt muligt fra brandtruede områder. Beholdere kan eksplodere ved ophedning over 50 °C. Køles med vand i tilfælde af brand. Brand slukkes med kulsyre, skum, pulver eller vandtåge.	
6. Forholdsregler over for udslip ved uheld:	
Undgå antændelseskilder - rygning forbudt. Undgå at større mængder af produktet kommer i kloak. Ved spild til det ydre miljø kontaktes brandvæsenet. Spild opsamles/opsuges med absorberende materiale og behandles derefter som kemikalieaffald. Se også pkt. 8 og 13.	
7. Håndtering og opbevaring:	
Sørg for god ventilation. Hvis det ikke er muligt, kan der midlertidigt anvendes godkendt åndedrætsværn. Se pkt. 8. Undgå kontakt med hud og øjne. Hvis hudkontakt ikke kan undgås, skal der bruges beskyttelseshandsker. Se pkt. 8. Må ikke anvendes i nærheden af antændelseskilder. Rygning forbudt. Produktet opbevares på et køligt og velventileret sted. Brandfareklasse: I-1	

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Følgende oplysningspligtige indholdsstoffer har en grænseværdi:

Kulbrinteblending (alifatisk)	700 mg/m ³
Butan	1200 mg/m ³
Propan	1800 mg/m ³

Følgende personlige værnemidler anbefales, hvis nødvendigt.

Åndedrætsværn: Gummihalvmaske/A2-filtre Handsker: 4H Øjenværn: -

9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Udseende:	Aerosol	Opløselighed:	ikke opløseligt i vand
Lugt:	-	Fordeleskoefficient: n-oktanol/vand	-
pH:	-	Flammepunkt (drivgas):	-40 °C
Kogepunkt (kogepunktsinterval):	71 °C	Selvantændelighed:	>230 °C
Smeltepunkt/interval:	-	Ekspløsningsgrænser:	0,8-9,0 %
Damptryk:	-	Viskositet:	-
Vægtfylde:	-	Andre:	-

10. Stabilitet og reaktivitet:

Ekspløsningsfarlig ved ophedning. Ved brand afgives giftige gasser (f.eks. kulmonoxid).

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedssfarlige egenskaber):

Indånding: Indånding af dampe fra produktet kan virke irriterende på åndedrætsorganerne og medføre hovedpine, svimmelhed og kvalme. Gentagen eller vedvarende indånding kan medføre skader på centralnervesystemet.

Hudkontakt: Produktet virker irriterende ved kontakt med huden. Gentagen hudkontakt medfører risiko for eksem p.g.a. produktets affedtende virkning.

Øjenkontakt: Produktet virker irriterende ved kontakt med øjnene.

Indtagelse: Indtagelse vil medføre kvalme, ubehag, mavesmerter og eventuelt opkast.

12. Miljøoplysninger:

Farlighed i vandmiljøet: Produktet indeholder en kulbrinteblending, som er giftige for organismer, der lever i vand, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. For resten af indholdsstofferne er der ingen tilstrækkelige data.

Farlighed for andre økosystemer: Ingen tilstrækkelige data.

13. Bortskaffelse:

Tomme dåser kan bortskaffes med dagrenovation. Spild og rester afleveres til kommunal modtagestation for kemisk affald. Kemikaliegruppe: Z

Ved transport som affald: Kemikalieaffaldskort: 3.13. Se i øvrigt pkt. 14.

14. Transportoplysninger:

UN-nr.: 1950, ADR/RID: 2, 10 b); Godsbetegelse: Aerosolbeholder med brandfarligt indhold.

IMDG: 9; EmS-nr: 2-13; MFAG: -; MP: Nej

15. Oplysninger om regulering:

Fareetiket på emballage:

Meget brandfarlig (R11)

Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted (S9)

Holdes væk fra antændelseskilder – rygning forbudt (S16)

Undgå indånding af aerosoltåger (S23)

Må kun bruges på steder med god ventilation (S51)

Beholder under tryk skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tom. Udtømming må ikke finde sted mod åben ild eller glødende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse – Rygning forbudt. Opbevares uden for børns rækkevidde.

Anvendelsesbegrænsning: Må ikke anvendes af unge under 18 år.

Krav til særlig uddannelse: Ingen.

Desuden omfattet af følgende bekendtgørelser: Bekendtgørelse om aerosoler, nr. 844 af 30 sept. 1994



Meget brandfarlig

16. Andre oplysninger:

Ingen