

Sikkerhedsdatablad

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

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



1. Produktnavn:

SINK

Produktregistreringsnummer:

-

Anvendelse:

Anvendes til koldgalvanisering.

Dato:

13.05.1996

Revideret:

26.09.2000

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Indeholder bl.a.

	<i>CAS-nr.</i>	<i>Vægt-%</i>	<i>Klassificering</i>
Xylen	1330-20-7	15-20	R10 Xn;R20/21 Xi;R38 (N);R51/53
Acetone	67-64-1	20-25	F;R11 Xi;R36 R66 R67
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2	1-5	R10
Propan	74-98-6	10-25	Fx;R12
Butan	106-97-8	10-25	Fx;R12

Polymert kunststof (acrylat), pigmenter, fyldstoffer

3. Fareidentifikation:

Produktet indeholder opløsningsmidler, som kan optages gennem huden, og som ved indånding i større mængder over længere tid kan give skader på centralnervesystemet. Dampene fra produktet kan medføre sløvhed og svimmelhed. Produktet indeholder en komponent, som muligvis kan give skader på forplantningsevnen. Produktet er yderst brandfarligt.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

<i>Indånding:</i>	Bring den tilskadede til frisk luft. Hvis utilpashed fortsætter, kontaktes læge.
<i>Hudkontakt:</i>	Huden afvaskes i vand og sæbe. Efter afvaskning smøres huden ind i en fed creme. Kontakt læge ved vedvarende irritation.
<i>Øjenkontakt:</i>	Det opspilede øje skylles med vand i mindst 15 minutter. Hvis irritation ikke ophører straks, kontaktes læge.
<i>Indtagelse:</i>	Undgå så vidt muligt opkastning. Lad den tilskadede drikke vand eller mælk og kontakt læge.

5. Brandbekæmpelse:

Produktet er yderst brandfarligt. Produktet fjernes så vidt muligt fra brandtruede områder. Beholdere kan eksplodere ved opvedning 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 større mængder 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:

Man skal sikre sig, at der er god ventilation ved arbejde med produktet. Hvis det ikke er muligt, skal der anvendes godkendt åndedrætsværn. Se pkt. 8.
Undgå hud- og øjenkontakt. Hvis hudkontakt ikke kan undgås, skal man bruge beskyttelseshandsker. Se pkt. 8.
Må ikke anvendes i nærheden af antændelseskilder - rygning forbudt.
Produktet opbevares på et køligt og velventileret sted.
Brandfareklasse: -

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Følgende oplysningspligtige indholdsstoffer har en grænseværdi (1996):

xylen: 109 mg/m³ H; acetone: 600 mg/m³; 1-methoxy-2-propanol: 185 mg/m³; propan 1800 mg/m³; butan: 1200 mg/m³

Følgende personlige værnemidler anbefales, hvis nødvendigt.

Åndedrætsværn: Luftforsynet

Handsker: 4H

Øjenværn: -

9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Udseende:	Grå aerosol	Opløselighed:	Ikke opløseligt i vand
Kogepunkt (kogepunktsinterval):	55°C	Flammepunkt:	-40 °C
Selvantændelighed:	>250°C	Ekspløsningsgrænser:	0,8-13,0 vol%

10. Stabilitet og reaktivitet:

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

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

<i>Indånding:</i>	Dampene fra produktet virker irriterende på åndedrætsorganerne og kan medføre svimmelhed, sløvhed, hovedpine og almen utilpashed. Gentagen eller vedvarende udsættelse for produktet i større mængder kan give skader på centralnervesystemet. Indeholder en komponent, som muligvis kan give skader på forplantningsevnen.
<i>Hudkontakt:</i>	Produktet virker stærkt irriterende ved kontakt med huden. Gentagen eller vedvarende påvirkning kan medføre eksem pga. den affættende virkning. Produktet er hudoptageligt.
<i>Øjenkontakt:</i>	Produktet virker stærkt irriterende ved kontakt med øjnene.
<i>Indtagelse:</i>	Indtagelse vil medføre kvalme, ubehag, mavesmerter og eventuelt opkast.

12. Miljøoplysninger:

Farlighed i vandmiljøet: Xylen er giftigt for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Acetone og 1-methoxy-2-propanol skal ikke klassificeres som farlige for vandmiljøet i følge Miljø- og Energiministeriets regler. For øvrige indholdsstoffer er der ikke tilstrækkelige data til en miljøklassificering. Farlighed i andre økosystemer: Ingen tilstrækkelige data.

13. Bortskaffelse:

Affaldskatalogkode (EAK-kode): 14 01 03 00. Produktet betragtes som farligt affald. Spild og rester bortskaffes efter kommunens anvisninger, f.eks. kommunal modtagestation for kemisk affald. Kemikalieaffaldsgruppe: Z. Ved transport som affald: se pkt. 14.

14. Transportoplysninger:

UN-nr.: 1950, ADR/RID: 2, 5F; Godsbetegnelse: UN 1950 AEROSOL; IMDG: 2; EmS-nr: 2-13

15. Oplysninger om regulering:

Fareetiket på emballage:

Indeholder: xylen
Yderst brandfarlig (R12)
Irriterer øjnene (R36)

Farlig ved indånding og ved hudkontakt (R20/21)

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud (R66)

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt (S16)

Undgå indånding af dampe (S23)

Kommer stoffet i øjnene skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes (S26)

Må kun bruges på steder med god ventilation (S51)

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod 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 (lærlinge undtaget).
Krav til særlig uddannelse:	Ingen.
Desuden omfattet af følgende bekendtgørelser:	Bekendtgørelse om aerosoler, nr. 844 af 30 sep. 1994

16. Andre oplysninger:

Følgende punkter er ændret: pkt. 2, 3, 8, 11, 12, og 15



Yderst brandfarlig



Sundhedsskadelig