

SÄKERHETS DATABLAD



Senaste ändring: 2005-03-23

Internt nr:

Ersätter datum:

Pennzoil Z-1 Chain Syn Lube Chain Oil

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

HANDELSNAMN	Pennzoil Z-1 Chain Syn Lube Chain Oil
KEMISKT NAMN	
SYNONYMER	
ANVÄNDN.OMR.	Kedjespray

Artikelnummer

251000

Leverantör

Företag	Widik AB
Adress	Skyttevägen 26
Postnr/Ort	302 44 Halmstad
Land	S
Telefon	035 101021
Fax	035 175007

Namn	E-mail	Tel. (arb)
Göran Siegler	goran@widik.se	

Nödtelefon	Typ av information
08-33 12 31	Giftinformationscentralen
eller 112 (Giftinformation)	

2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Märkning
1	Nafta, lågkokande vätebehandlad	265-151-9	64742-49-0	25-50	Xn,F,N,R11, R38-65-67, R51/53
2	Propan (drivgas)	200-827-9	74-98-6	25-50	F+, R12
Teckenförklaring: T+=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarlig.					

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

I den högraffinerade mineraloljan ingår oljor som innehåller <3% (vikt/vikt) DMSO-extrakt, uppmätt enligt IP 346, och skall därför ej klassificeras som cancerframkallande (anmärkning L i KIFS ämneslista).

R-fraser (riskfraser):

- R11 Mycket brandfarligt
- R12 Extremt brandfarligt
- R38 Irriterar huden.
- R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

NC Ej klassificerad (not classified)

3. FARLIGA EGENSKAPER



SÄKERHETS DATABLAD



Senaste ändring: 2005-03-23

Internt nr:

Ersätter datum:

Pennzoil Z-1 Chain Syn Lube Chain Oil

Extremt
brandfarligt

Irriterande

Miljöfarlig

GENERELLT

Innehåller en lågaromatisk nafta för vilken ett hygieniskt gränsvärde finns angivet.

HÄLSA

Irriterar huden. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

BRAND OCH EXPLOSION

Extremt brandfarligt.

MILJÖ

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

INANDNING

Frisk luft. Kontakta läkare om inte snabb återhämtning sker.

HUDKONTAKT

Tag genast av förorenade kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

KONTAKT MED ÖGONEN

För att förhindra eventuell ögonirritation, spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 5 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Om symptom på ögonirritation (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) uppstår trots behandling, fortsätt att spola och kontakta/upsök sjukhus eller läkare.

FÖRTÄRING

Framkalla INTE kräkning. Ge inget att äta eller dricka. Kontakta läkare.

MEDICINSK INFORMATION

Behandla symptomatiskt. Aspiration till lungorna kan orsaka kemisk lunginflammation. Dermatit kan uppstå efter långvarig eller upprepad exponering. Dämpar aktiviteten i centrala nervsystemet.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER



SLÄCKMEDEL

Skum eller pulver. Till mindre bränder kan koldioxid, sand eller jord användas. Använd inte vatten i samlad stråle.

BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Vid förbränning bildas troligen en komplex blandning av gaser och luftburna partiklar, inklusive kolmonoxid, svaveloxider och oidentifierade organiska och oorganiska föreningar.

INFORMATION

Lämplig skyddsutrustning och friskluftsapparat måste användas vid bekämpning av brand i slutna utrymmen. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP



ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Ventilera nedspillda utrymmen grundligt. Undvik kontakt med hud ögon. Undvik inandning av ånga Använd kemikalieresistenta handskar och stövlar.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Rengör förorenad yta med rengöringsmedel och vatten.

INFORMATION

Släck öppen eld. Avlägsna alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik gnistor.

:

:

SÄKERHETS DATABLAD



Senaste ändring: 2005-03-23

Internt nr:

Ersätter datum:

Pennzoil Z-1 Chain Syn Lube Chain Oil

7. HANTERING OCH LAGRING

SPECIELLA EGENSKAPER OCH RISKER

Undvik långvarig eller upprepad kontakt med huden. Undvik inandning av spray dimma. Släck öppen eld. Avlägsna alla antändningskällor. Undvik gnistor. Rök inte.

LAGRING

Tryckbehållare - får ej utsättas för temperaturer över + 50°C. Förvaras åtskilt från direkt solljus och andra värme- eller antändningskällor. Rökning förbjuden i lagerlokaler. Förpackningen förvaras väl tillsluten på en väl ventilerad plats.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Ingrediensnamn	CAS nr.	Tid	ppm	mg/m ³	År	Anm
Nafta, (petroleum), vätebehandlad lätt	64742-49-0	8 h		800,0		

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Det hygieniska nivågränsvärdet för oljedimma, inkl oljerök, är 1 mg/m³. Använd punktutslug om det finns risk för inandning av ånga, dimma eller aerosol. Tvätta händerna före måltid, dryck, rökning och toalettbesök.

ANDNINGSSKYDD

Vid risk för inandning använd halvmask med filter mot organiska gaser och ångor med inbyggt partikelfilter, skyddsfaktor 20 (endast gas).

ÖGONSKYDD

Använd tättslutande skyddsglasögon vid risk för stänk.

HANDSKYDD

Handskar av PVC eller nitrilgummi.

HUDSKYDD

Undvik alla former av hudkontakt. Använd overall för att undvika nedsmutsning av egna kläder. Tvätta overaller och underkläder regelbundet. Använd skyddskläder eller PVC-förkläde vid risk för stänk.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Aerosol
Färg	Brun
Lukt	Karakteristisk, lösningsmedel

Fysiska och kemiska parametrar

Smält-/steln.punkt:		Densitet:	680
Explosionsgr., %--%:	1,7/10,9	Löslighet i vatten:	Försumbar
Flampunkt:	< 0°C	Ångtryck vid 20°C:	8300 hPa

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil. Undvik värme, eld och gnistor.

REAGERAR MED

Starkt oxiderande ämnen.

FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas under normal lagring.

SÄKERHETS DATABLAD



Senaste ändring: 2005-03-23

Internt nr:

Ersätter datum:

Pennzoil Z-1 Chain Syn Lube Chain Oil

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION



GENERELLT

Toxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Informationen är baserad på kunskap om komponenterna och toxikologin hos liknande produkter.

INANDNING

Omfattande exponering kan ge påverkan på centrala nervsystemet. Vid höga halter finns risk för medvetslöshet.

HUDKONTAKT

Irriterar huden.

KONTAKT MED ÖGONEN

Förväntas vara svagt irriterande.

FÖRTÄRING

Låg akut toxicitet.

SENSIBILISERING

Förväntas inte vara hudsensibiliserande.

12. EKOLOGISK INFORMATION

EKOTOXICITET

Produkten är giftig för vattenlevande organismer.

13. AVFALLSHANTERING

GENERELLT

Avfall från produkten skall inte tillåtas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön.

Typ av farligt avfall anges med en sexsiffrig EWC-kod. Koderna är huvudsakligen indelade efter branschtillhörighet. Koderna för oljeavfall är emellertid baserade på användningsområde och ingående basolja. Uppgifter på avsett användningsområde och ingående basolja finns angivna i säkerhetsdatabladet, avsnitt 1 och 2. Förteckning över EWC-koder för farligt avfall finns tillgänglig i avfallsförordningen (SFS 2001:1063). Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

Exempel på EWC-koder för oljeavfall:

13 01 10 Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor
13 02 08 Andra motor-, transmissions- och smörjoljor
13 08 99 Annat avfall

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods:



Ja



Nej



Ej bedömt

UN-nr: 1950

PROPER SHIPPING NAME:

Aerosoler

ADR/RID (Vägtransport / Järnvägstransport)

Klass:	2,5F	Förpackn.gr.	
Etikett:	2.1		

Aerosoler

:

:

SÄKERHETS DATABLAD



Senaste ändring: 2005-03-23

Internt nr:

Ersätter datum:

Pennzoil Z-1 Chain Syn Lube Chain Oil

IMDG (Sjötransport)

Klass:	2	Förpackn.gr.	
Sub Risk:		EMS:	2-13
Marine Pollutant:	Nej		

IATA (Lufttransport)

Klass: 2.1 Förpackningsgr.:

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

X



Extremt brandfarligt



Irriterande



Miljöfarlig

EG-ETIKETT



Nej



Ja



Ej bedömt

SAMMANSÄTTNING

Nafta, lågkokande vätebehandlad 25 - 50%. Drivgas propan.

R-FRASER

R12 Extremt brandfarligt.

R38 Irriterar huden.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

S24 Undvik kontakt med huden.

S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

S51 Sörj för god ventilation.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

16. ÖVRIG INFORMATION



PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Detta dokument innehåller viktig information om säker lagring, hantering och användning av denna produkt. Informationen skall tillställas den person som ansvarar för säkerhetsfrågor på arbetsplatsen. Informationen i detta dokument baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd endast användas för hälso-, säkerhets- och miljööändamål. Informationen skall inte betraktas som en specifikation eller som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ett kryss i rutan till höger om en rubrik anger att ändringar gjorts under denna rubrik jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet.