



1. Handelsnavn	Oil & Gas Cleaner	PR-nr.:	1467906
Anvendelse:	Additiv til bilmotorer		
Firma:	Smog Doctor Scandinavia ApS, Marielundvej 30, 2730 Herlev tlf.: 40 15 37 49 email: japa@smogdoctor.dk		
Producent:	Werner Hans Joachim van Bakel, Via Cortesi, 2 40141 Bologna, Italy. Tlf. +39 335-218100, email: info@smogdoctor.it		

2. Fareidentifikation

Der er risiko for sundhedsfare ved længere tids indånding af dampe. Produktet virker endvidere irriterende ved hud- og øjenkontakt.

3. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

Kemisk karakter: Råoliedestillater fosphatadditiv.

Stofbetegnelse:	%	CAS-nr.	EF nr.	Symbol	R-sætninger	Note
Solvent naphta (råolie) tung aromatisk	30-60	64742-94-5	265-198-5	Xn	36/38-65	1)

1) Komponenten giver ikke anledning til klassificering Xn, R65 på grund af høj overfladespænding.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Bring patienten i frisk luft.
Hudkontakt:	Forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud vaskes med sæbe og vand.
Øjenkontakt:	Skyl straks øjet med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge ved vedvarende gener.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt med vand. Drik rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning. Ved fortsat ubehag tilkaldes læge eller ambulance.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler:	Slukkes med kulsyre, pulver, skum eller vandtåge.
Uegnede slukningsmidler:	Brug ikke vandstråle, da den spreder branden.
Særlige farer:	Ved kontakt med stærke oxidationsmidler f.eks. chlorater, perchlorater og permanganater kan produktet reagere eksplosivt.
Personlige værnemidler:	Indånding af røggas skal undgås. Slukningsmandskab skal anvende kemikalieresistent heldragt og luftforsynet åndedrætsværn.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger:	Begræns spild og undgå, at det kommer i kloakken. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til kloakker og vandveje. Undgå indånding af dampe og hudkontakt. Brug handsker og åndedrætsværn.
Metoder til oprydning:	Opsug spildet med ikke brændbart materiale f.eks. sand eller lignende og læg det i egnet affaldsbeholder med låg tydeligt mærket med en indholdsangivelse. Spild og rester skal afleveres til kommunal modtagestation eller anden godkendt modtageordning.



7. Håndtering og opbevaring

Håndtering:	Må kun omhældes på korrekt mærket emballage.
Opbevaring:	Produktet skal oplagres tørt og ikke for varmt (<25 °C).

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Arbejdsstedets indretning: Arbejdsplads og –metode skal være indrettet således, at indånding af dampe/aerosoler og hudkontakt med produktet undgås.

Følgende grænseværdier skal iagttages (aug. 2007):

Stof	ppm	mg/m ³
Olietåge, mineraloliepartikler (1994)		1

Tekniske hjælpemidler: Øjenskylleflaske skal findes på arbejdsstedet. Der skal være adgang til vand, sæbe og hudbeskyttelsescreme.

Personlige værnemidler:

Åndedræt:	Ingen særlige bemærkninger.
Hænder:	Brug handsker af typen: nitrilgummi.
Øjne:	Brug briller, når der er risiko for stænk.
Hud:	Tøj forurenet med produktet skal straks skiftes og vaskes inden videre brug.

Krav om særlig uddannelse: Der kræves ingen særlig uddannelse, men alle, der arbejder med produktet, skal være bekendt med indholdet af denne brugsanvisning.

Anvendelsesbegrænsninger: Ingen særlige bemærkninger.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende: Gullig væske	Kogepunkt: —	Massefylde: 0,91
Lugt: Aromatisk	Smeltepunkt: —	Opløselighed: Ikke blandbart med vand
pH: —	Flammepunkt: 68 °C	Andet: —

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold og materialer, der skal undgås: Undgå kontakt med oxiderende materialer. Undgå kraftig opvarmning.

Farlige reaktioner og nedbrydningsprodukter: Ved kraftig opvarmning er der mulighed for dannelse af giftige gasser.



11. Toksikologiske oplysninger

Indånding:	Aerosoler fra produktet virker irriterende på luftvejene.
Hudkontakt:	Produktet kan virke irriterende ved kontakt med huden.
Øjenkontakt:	Produktet virker irriterende ved øjenkontakt.
Indtagelse:	Ved indtagelse kan der opstå mavekramper og utilpashed.
Langtidsvirkninger:	Ved gentagen eller langvarig hudkontakt affedtes huden, som giver irritationer og rødme.

12. Miljøoplysninger

Produktet indeholder oliekomponenter, der muligvis kan være tungt nedbrydelige og bioakkumulerbare.

13. Bortskaffelse

Forholdsregler og bortskaffelsesmetoder:	Undgå direkte kontakt. Brug personlige værnemidler, se pkt. 8. Rester lægges i egnet affaldsbeholder med tætsluttende låg. Rester afleveres til kommunal modtagestation eller anden godkendt modtageordning.
Mærkning:	Affaldsgruppe: A Affaldsfraktion: 6.01 EAK-kode: 20 01 26

14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

UN-nr:	Proper shipping name:
Klasse:	Sekundær risiko:
Pakkegruppe:	Andet: -

15. Mærkning

Indeholder: Solvent naphta (råolie) tung aromatisk

Faresymbol:



Xi – Lokalirriterende

R-sætninger: Irriterer øjnene og huden

S-sætninger: Opbevares utilgængeligt for børn
Undgå indånding af dampe
Undgå kontakt med huden
Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning; kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket



16. Andre oplysninger

Anvendte R-sætninger (i punkt 2): R36/38 Irriterer øjnene og huden
R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse

Øvrige oplysninger:

Denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet i henhold til 91/155/EØF, den 6. december 2001 af Teknologisk Institut, Kirsten Pommer på grundlag af leverandørens oplysninger om produktets sammensætning.

Alle informationer og instruktioner er baseret på den aktuelle videnskabelige opfattelse og tekniske viden.

Udgave: 4 – ændret navn fra Service Oil Primer, opdateret efter Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 , efter grænseværdier august 2007, samt Eu forordning 1907/2006. udarbejdet af Bjørn Malmgren-Hansen.

Teknologisk Institut
Teknologiparken
Kongvang Allé 29
8000 Århus C

☎ 72 20 10 00