

SIKKERHETSDATBLAD

HONEY WAX

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	10.06.2010
Kjemikaliets navn	HONEY WAX
Artikkelnr.	P52314
Produktgruppe	Voks.
Kjemikaliets bruksområde	Industriell slipp-olje

Importør

Firmanavn	GRPMS NORGE
Postadresse	Lågav. 9A
Postnr.	N-3262
Poststed	LARVIK
Land	Norway
Telefon	+47 33138255
Telefaks	+47 33138263
E-post	jorn.hagen@grpms.com
Hjemmeside	www. -

Utarbeidet av	HMS-databladet er utarbeidet/ revidert av ApplySorco AS. Koppholen 6. Postboks 8040, N-4068 Stavanger. tif. +47 51 63 90 00 website: www.ApplySorco.no
Nødtelefon	Giftinformasjonssentralen:22591300

2. Fareidentifikasjon

Klassifisering	Xn; R10, R65
Klassifisering CLP	Asp. tox 1; H304 Flam. Liq. 3; H226
Farebeskrivelse	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. Brannfarlig.
Andre farer	Gjentatt hudkontakt kan produsere tørr hud samt fremkalle eksemmer. Damper kan forårsake svimmelhet og døsighet. Kan irritere øynene.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Nafta, lavtkokende	CAS-nr.: 64742-82-1	T, Kreft 2, Mut 2; R45,	70 - 75 %
hydrogenavsvovlet	EC-nr.: 265-185-4	R46, R65	
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi =		

	Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.
Komponentkommentarer	Petroleumdestilatet inneholder <0,1% benzen og er således ikke kreftklassifisert(1) ei heller mutagent Inneholder flere komponenter som ikke er merkepliktige

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde fra forurensningskilden. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs.
Innånding	Frisk luft og hvile. Ved store pustevansker: Kunstig åndedrett eller oksygen. Kontakt lege.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær og skylld huden grundig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Erstatt tap av hudfett med egnet fuktighetskrem.
Øyekontakt	Skylld straks med vann i flere minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skyllding. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Skylld munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. FREMKALL IKKE BREKNING hvis produktet er petroleumbasert. Fare for aspirasjon og kjemisk lungebetennelse. Kontakt lege øyeblikkelig!

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Beholdere som er utsatt for varme, avkjøles med vann og fjernes fra brannstedet dersom dette kan skje uten fare. Vannspray, karbondioksid, pulver eller alkoholresistent skum.
Uegnet brannslukningsmiddel	Vannstråle.
Brann- og eksplosjonsfarer	BRANNFARLIG. Løsningsmiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Ved brann dannes: Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO).
Personlig verneutstyr	Brannslukkere bør benyttet frisklufttilført åndedrettsvern Brannmannskaper skal bruke beskyttelsesklær.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damper og aerosoler. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Røyking og bruk av åpen ild og andre antennelseskilder er forbudt.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i miljøet.
Metoder til opprydding og rengjøring	Absorber i inert, fuktig, ikke-brennbart materiale. Spyl deretter området med vann. Farlig avfall. Innleveres til spesialmottak.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damper og sprøytetåke. Sørg for god ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild og andre tennkilder forbudt. Bruk personlig verneutstyr se pk 8 Unngå sprut og søl.
Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Tørt og kjølig. Oppbevares i originalemballasje. Lagres i ventilert sone. Lagres adskilt fra antennelseskilder, røyking forbudt. Lukket emballasje. Lagres ikke sammen med oksidasjonsmidler.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
---------------	----------------	-------	---------

Nafta, lavtkokende hydrogenavsvovlet CAS-nr.: 64742-82-1
EC-nr.: 265-185-4

Eksponeringskontroll

Biologisk grenseverdi	Adm. norm. Nafta: 275 mg/m ³ .
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Åndedrettsvern	Bruk egnet åndedrettsvern med gassfilter, type A2. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av aerosoler, må det benyttes åndedrettsvern med kombinasjonssfilter (type A2/P2).
Håndvern	Hansker anbefales ved langvarig bruk. Best egnet er nitrilhansker. Vitongummi (fluorgummi). Gjennomtrengningstid > 8 timer.
Øyevern	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt .
Annen informasjon	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Ta av tilsølte klær, og vask huden grundig med såpe og vann når arbeidet er ferdig. Vask hendene etter bruk. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta
Lukt	Løsningsmiddel.
Farge	Gul
Løselighetsbeskrivelse	Løslig i de fleste organiske løsemidler.
Løselighet i vann	Svakt oppløslig i vann.
Relativ tetthet	Verdi: 0,78 kg/l
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 71 °C
Kokepunkt/ kokepunktintervall	Verdi: 157-199 °C
Flammepunkt	Verdi: 40 °C

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.
Materialer som skal unngås	Oksidasjonsmidler
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann dannes: Ved brann dannes giftige gasser (CO, CO ₂).
Stabilitet	Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Aerosoler irriterer luftveiene og kan forårsake hoste og åndedrettsbesvær. Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud. Kan virke irriterende.
Øyekontakt	Sprut kan medføre irritasjon.
Svelging	Inntak kan imidlertid forårsake kvalme, magesmerter og brekninger. Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
Kroniske effekter	Langvarig eller hyppig innånding av damper i høye konsentrasjoner kan gi varige skader på nervesystemet, inkl. hjernen.

12. Miljøopplysninger

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Kan være skadelig for vannlevende organismer
Mobilitet	Produktet er delvis vannoppløselig og kan spres i vannmiljøet.

Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er bionedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Kan akkumuleres i jord og vannsystemer.
Andre skadevirkninger / annen informasjon	Petroleumsprodukter ødelegger isolasjonsevnen i pels og fjørdrakt, slik at sjøfugl og sjøpattedyr kan fryse ihjel.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 160508 kasserte organiske kjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer, Norsas: 7042
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikalie	Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for spesialavfall.

14. Transportinformasjon

Proper Shipping Name	Flammable solid organic n.o.s. (Nafta)
Varenavn (nasjonalt)	BRANNFARLIG FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S.(Nafta)
Farlig gods ADR	Status: Ja UN-nr.: 1325 Klasse: 4.1 Fare nr.: 40 Emballasjegruppe: III Varenavn: BRANNFARLIG FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S.
Farlig gods RID	Status: Ja UN-nr.: 1325 Klasse: 4.1 Emballasjegruppe: III Varenavn: BRANNFARLIG FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S.
Farlig gods IMDG	Status: Ja UN-nr.: 1325 Klasse: 4.1 Emballasjegruppe: III EmS: F-A, S-G Varenavn: FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.
Farlig gods ICAO/IATA	Status: Ja UN-nr.: 1325 Klasse: 4.1 Emballasjegruppe: III Varenavn: FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Helseskadelig

Sammensetning på merkeetiketten	Nafta, lavtkokende hydrogenavsøvlet: 70 - 75 %
EC-etikett	Ja
R-setninger	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R10 Brannfarlig.
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S23 Unngå innånding av gass/røyk/støv. S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene. S62 Ved svelging må ikke

brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje. S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

VOC

Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: 587 g/L

FAREPIKTOGRAMMER (CLP)



Signalord	Fare
Faresetninger	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H226 Brannfarlig væske og damp.
Sikkerhetssetninger	P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONEN eller lege. P331 IKKE framkall brekning. P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt. P403 + P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller i håret): Ta umiddelbart av alle tilsølte klær. Skyll/dusj huden med vann. P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
Referanser (Lover/Forskrifter)	HMS-databladet er utarbeidet/revidert etter 1 ATP til CLP. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 1.6 2004 nr. 930. Administrative normer om forurensninger i arbeidsatmosfære. Forskrifter om helsefare-.brannfare-.eksplosjonsfare-.miljøfaremerking med veiledning. Norsk Stoffliste (SFT,Arbeidstilsynet,DSB,Petroleumstilsynet).

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R10 Brannfarlig. R45 Kan forårsake kreft. R46 Kan forårsake arvelige skader. R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
Leverandørens anmerkninger	Utarbeidet/ revidert av SØRCO AS. Koppholen 6. Postboks 8040, 4068 Stavanger. tlf. 51639000 webside: www.Sorco.no SØRCO har ikke ansvar for feil eller mangler i opplysninger fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør av det kjemiske produktet, oppgitt i seksjon 1 i HMS-datablader er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Kvalitetssikret av ApplySørco AS etter 1 ATP til CLP.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Sørco AS