

ALASKA RUST-Oleum Furniture Finishing Wax

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF – REACH og 1272/2008/EF – CLP)

1. IDENTIFIKATION AF PRODUKTET OG AF VIRKSOMHEDEN

Side 1/4

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: ALASKA RUST-Oleum Furniture Finishing Wax PR-nr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Til møbelpleje.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Alaska A/S
Rebslagervej 6, 4300 Holbæk Tlf. 59 43 15 10 FAX 59 43 15 14

Producent: Rust-Oleum Corporation
Portobello Industrial Estate, Birtley
County Durham UK DH3 2RE Tlf. +44(0) 191 4106611

1.4 Nødtelefon: Giftlinien Danmark: +45 82 12 12 12 (døgnåbent)

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Flam. Sol. 1, H228 Brandfarligt fast stof; Skin Irrit. 2, H315 Forårsager hudirritation; STOT SE 3, H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
Aquatic Chronic 2, H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

2.2 Mærkningselementer

Faresymboler og risikosætninger og sikkerhedsråd i henhold til forordning 1272/2008



Flam. Sol.1

Signalord: Farlig

Skin Irrit. 2
STOT SE 3

Signalord: bortfalder



Aqua Chronic 2

Signalord: bortfalder

Mærkningspligtige stoffer:
(produktidentifikatorer) Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let

H-sætninger: H228 Brandfarligt fast stof
H315 Forårsager hudirritation
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

P-sætninger:
Generelt: P102 Opbevares utilgængeligt for børn (kun ved salg til private)
Forebyggelse: P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt
P261 Undgå indånding af dampe
Reaktion: P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand
P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp
Opbevaring: P405 Opbevares under lås
Bortskaffelse: P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler

3.3 Andre farer

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering PBT – ikke relevant; vPvB – ikke relevant (se betydning af PBT og vPvB under pkt. 16)

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger: Brandfarlige opløsningsmidler tilsat voks.

Farlige stoffer:	Navn	Cas-nr.	EINECS-nr.	Klassificering	Fare-sætn. *	Indhold %
	Naphtha råolie					
	hydrogenbehandlet let	64742-49-0	265-151-9	Flam. Liq. 2	H225	75- < 90
	(<0,1% benzen)			Asp. Tox. 1	H304	
	REACH-nr: 01-2119475515-33			Skin Irrit. 2	H315	
				STOT SE 3	H336	
				Aquatic Chronic 2	H411	

*) Den fulde ordlyd af H-sætninger er ligesom betydningen af de anvendte forkortelser anført under pkt. 16.

Oplysningspligtige stoffer i følge Arbejdstilsynet

Kræftfremkaldende stoffer, > 0,1%	Ingen	Flygtige stoffer fx. org. opløsningsmidler	Ekstraktionsbenzin 80/110
-----------------------------------	-------	--	---------------------------

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger I tilfælde af ubehag, smerter o.l. bør læge opsøges. Medbring dette sikkerhedsdatablad.

Indånding: Søg om nødvendig ud i frisk luft. Ved blivende utilpashed anbefales at søge læge.

Huden: Forurenet tøj fjernes straks, og forurenet hud skylles med vand/vaskes med sæbe og vand.

Øjnene: Skyl straks med vand i ca. 10 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op - få evt. hjælp hertil. Søg evt. læge ved blivende irritation.

Indtagelse: Normalt er der tale om små mængder ved arbejdsuheld - drik rigeligt vand eller mælk og fremkald ikke opkastning, men **tilkald altid læge ved mindste ubehag**. Forbliv i ro.

Forbrænding: Skyl med vand indtil smerterne er ophørt. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. Hvis behandling på sygehus er nødvendig, fortsættes skylningen under transporten, indtil lægen overtager behandlingen.

Dato: 14. marts 2017

Udgave: EU.00.01

Fortsættes næste side

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irriterer huden og muligvis også øjnene. Indånding af dampe kan give utilpashed, kvalme og hovedpine samt sløvhed og svimmelhed. Ifølge Arbejdstilsynet kan langvarig eller gentagen påvirkning af opløsningsmiddeldampe give skader på centralnervesystemet (hjerneskader). Hyppig eller langvarig hudkontakt kan medføre udtørring og muligvis revnedannelser med forøget risiko for infektioner, eksem og andre hudlidelser. **NB: Visse opløsningsmidler kan ved gentagne påvirkninger optages gennem huden og give samme symptomer som ved indånding.**

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Normalt ikke tilfældet

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Kulsyre, pulver, alkoholbestandigt skum eller vandtåge. Mindre brand kan kvæles ved tildækning.
Uegnede slukningsmidler: Undgå stærk vandstråle, som kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Udvikler tæt, sort røg. Kulilte vil normalt være til stede ved en brand. Også mulighed for dannelse af nitrose gasser (NO_x)

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ikke aktuelt for dette produkt - bestemmes af omgivende brand.
Ved større brand fordres luftforsynet åndedrætsvæn og brandmæssig udrustning.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

For ikke-indsatspersonel: Ved større spild: Fjern antændelseskilder og sørg for god ventilation. Se også under pkt. 8.
For indsatspersonel: Undgå indånding af dampe. Brug evt. gasfiltermaske (filtertype A2). Handsker anbefales.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak og afløb/recipient.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Evt. spild opsuges med klude eller granulat.
Inddæm større spild med adsorberende materiale, sand o.l.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Personlige værnemidler – se pkt. 8. Bortskaffelse af affald – se pkt. 13

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Der henvises til sikkerhedsmæssig omgang med produktet og korrekt anvendelse. Følg fabrikantens anvisninger for brug af produktet. Undgå indånding af dampe og unødigt kontakt med huden. Rygning og åben ild forbudt i arbejdsområdet ligesom der ikke bør spises og drikkes. Vask hænder efter brug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares køligt og ikke sammen med levnedsmidler. Undgå solpåvirkning og mekanisk påvirkning. Følg regler for opbevaring af brandfarlige væsker, kl. I-1. (Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker)

7.3 Særlige anvendelser:

Anvendes til overfladebehandling af træ (møbler)

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

At-Grænseværdier (2007): Ekstraktionsbenzin 80/110: 400 ppm (tentativ)

8.2 Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brugsmetoden giver ikke behov for måling af evt. luftforureninger.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som fx personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Brug altid briller, når der er risiko for stænk.

Beskyttelse af hud
Beskyttelse af hænder: Det anbefales at bruge kemikaliebestandige handsker, fx af neopren/nitril (gummityper). Vask hænder i pauser og ved arbejdstids ophør.

Andet: Ikke aktuelt

Åndedrætsværn: Brug luftforsynet åndedrætsværn (helmaske), når der arbejdes i dårligt eller ikke ventilerede rum. Alternativt kan anvendes gasfiltermaske (filtertype A-2), hvis der arbejdes med små flader.

Farer ved opvarmning: Ikke aktuelt ved anvendte brugsmetode

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Der henvises til pkt. 13 om bortskaffelse af affald.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende: Tyk flydende
Lugt: Benzinagtig Lugttærskel: Ikke bestemt
pH: Ikke anvendelig
Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt
Beg. kogepunkt (interval): Ikke bestemt

Dato: 14. marts 2017

Udgave: EU.00.01

Fortsættes næste side

ALASKA RUST-Oleum Furniture Finishing Wax
Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF – REACH og 1272/2008/EF - CLP)

Side 3/4

Flammepunkt:	14°C		
Antændelsestemperatur:	Ikke bestemt		
Eksplosionsgrænser - dampe i luft			
Nedre:	1 % (vol.)	Øvre:	7,0% (vol.)
Damptryk:	Ikke bestemt		
Massefylde:	Ikke bestemt		
Viskositet:	Ikke bestemt *		
Opløselighed i vand:	Uopløselig		
Fordelelingskoefficient. N-oktanol/vand	LogPow (naphtha, C ₄ - C ₁₂): 2,1 - 6 –calculated, Statoil Mongstad, Mongstad Norge		
VOC:	producent angiver 3,5 (indhold af flygtige organiske forbindelser) ved 20°C – ikke angivet, men > 50%		
9.2. Andre oplysninger:	*) Viskositeten vurderes højere end 20 mm ² /s v. 40°C – grænsen for aspirationsfare Asp. Tox. 1 H304		

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:	Produktet er ikke reaktivt
10.2 Kemisk stabilitet:	Kemisk stabilt under givne anvendelsesbetingelser
10.3 Risiko for farlige reaktioner:	Ikke kendskab til farlige reaktioner bortset fra brandfare
10.4 Forhold, der skal undgås:	Undgå antændelseskilder af enhver art og høje temperaturer
10.5 Materialer, der skal undgås:	Ikke bekendt
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:	CO (kulilte) og giftige gasser (fx NO _x) som forbrændingsprodukter

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

Naphtha (CAS 64742-49-0):	LD50 (oral, rotte): > 5000 mg/kg
	LD50 (dermal, kanin): > 3000 mg/kg
	LC50 (inh. Rotte): 50 mg/l v. 4h

Primære virkninger

På huden:	Irriterer huden, (H315)
På øjne:	Kan muligvis irritere øjnene, er dog ikke klassificeret med H319
På luftveje:	Ikke klassificeret som irriterende, men kan muligvis irritere mildt
Sensibilisering:	Ingen effekt påvist
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen effekt påvist. Indhold af benzen under 0,1%
Mutagenicitet:	Ingen effekt påvist. Indhold af benzen under 0,1%
Reproduktionstoksicitet:	Ingen effekt påvist
Yderligere toksikologiske oplysninger:	Ved længere tids indånding af dampe kan der optræde mere blivende symptomer med hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed og irritabilitet. Ifølge Arbejdstilsynet kan langvarig eller gentagen påvirkning af opløsningsmiddeldampe give skader på centralnervesystemet (hjerneskader). Hyppig eller langvarig hudkontakt kan medføre udtørring og muligvis revnedannelser med forøget risiko for infektioner, eksem og andre hudlidelser. Risiko for lungeskade ved indtagelse minimal (høj viskositet). NB: Visse opløsningsmidler kan ved gentagne påvirkninger optages gennem huden og give samme symptomer som ved indånding.

12. MILJØOPLYSNINGER

Generelt: Produktet indeholder en naphtha, som producenten klassificerer miljøfarlig med H411. Efter gældende beregningsmetoder bliver produktet som helhed også miljøfarlig med H411. Opløsningsmidler kan endvidere afgives til atmosfæren og påvirke de fotokemiske processer.

12.1 Toksicitet

I vand:

Naphtha (CAS 64742-49-0):	LC50 (fisk): 3 – 12 mg/l v. 96 h
	EC50 (daphnier): 4,6 – 10 mg/l v. 96 h
	IC50 (alger): 10 – 55 mg/l v. 72 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Produktet vurderes bionedbrydeligt, 97,5 % < 28 d. (LogPow 2,1-6, se pkt. 9)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale: Ingen data

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Ikke relevant

12.6 Andre negative virkninger: Ingen yderligere informationer

13. BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester: Rester inkl. brugte klude betragtes som farligt affald. Opsamles i lukket affaldsbeholder og mærkes med kemikalieaffaldsgruppe og affaldsfraktion. Sendes til kommunal modtagestation eller direkte til Kommunekemi.

Dato: 14. marts 2017

Udgave: EU.00.01

Fortsættes næste side

ALASKA RUST-Oleum Furniture Finishing Wax
Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF – REACH og 1272/2008/EF - CLP)

Side 4/4

Kemikalieaffaldsgruppe: C Affaldsfraktion: Forbrændingseget
Affaldskatalogkode (EAK): 08 01 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret (affald fra maling og lak)
20 01 27 Maling, trykfarver, m.v. (Kommunalt indsamlet affald). Brugeren skal selv angive EAK-kode, ud fra anvendelse og branche

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer: 1263

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) MALING (herunder farve, lak, m.v.)

14.3 Transportklasse(r)
Vej-ADR: Kl. 3 pakkegruppe II (særforskrift 640C); Transportkategori 2; Begrænsede mængder LQ 6 (5 L); Tunnelrestriktion kategori D1E

Sø-IMDG: Kl. 3 PAINT (including paint, lacquer a.o.) p56 IMDG vol 2; pakkegr. II; EmS F-E, S-E; MFAG (første hjælp): Se i IMDG 2010 supplement

14.4 Emballagegruppe: Pakkegruppe II

14.5 Miljøfarer: "Marine pollutant"

14.6 Særlige forsigtighedsregler For brugeren: Ikke påkrævet

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II Til MARPOL 73/78 og IBC-koden Ikke anvendelig

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffer eller blandinger med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige opbevaringsregler (gifte): Ingen.

Særlige uddannelseskra v: Der kræves ingen særlig uddannelse, men alle der arbejder med produktet, skal være bekendt med indholdet af dette sikkerhedsdatablad (brugsanvisning).

Særlige begrænsninger: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med produktet, da det indeholder organiske opløsningsmidler (Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde)

MAL-kode: Ikke omfattet men beregnet til: 3-1 (1993)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering Ingen data

16. ANDRE OPLYSNINGER

Oplysningerne er udarbejdet på grundlag af informationer modtaget fra producenten på udarbejdelsestidspunktet. Sikkerhedsdatabladet har til formål at beskrive omgangen med produktet i forhold til de gældende sikkerhedskrav, ikke at tilsi k re bestemte virkemåder/resultater.

PBT: persistente, bioakkumulerende og toksiske stoffer
vPvB: meget persistente og meget bioakkumulerende stoffer

Liste over relevante H-sætninger nævnt under pkt. 3:

H225 Meget brandfarlig væske og damp // **H304** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene // **H315** Forårsager hudirritation // **H336** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed // **H411** Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Anvendte forkortelser i øvrigt under pkt. 3 (VOC dog punkt 9):

Flam.Liq 2 Brandfarlig væske – kategori 2 // **Asp. Tox.1** Aspirationsfare – kategori 1 // **Skin Irrit. 2** Hudirritation – kategori 2 // **STOT SE 3** Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering – kategori 3 // **Aquatic Chronic 2** Kronisk farlig for vandmiljøet – kategori 2
VOC Volatile organic compound = flygtig organisk forbindelse

Henning Bonde
Rådgivende Ingeniør
Kemi & Miljø

Dato: 14. marts 2017

Udgave: EU.00.01