







1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

- **Oplysninger om produktet**
- **Handelsnavn:** Basta Nano voks polish
Nano Wax Polish/ Nano Vaxpolish
- **Artikelnummer:** 934
- **Produktregistreringsnr.:** 1944215
- **Art.no.** 4995025
- **Stoffets/præparatets anvendelse**
Udvendig bilrens
Polermiddel
- **Producent/leverandør**
Hall Miba A/S
Lundtoftegaardsvej 95
DK-2800 Kgs. Lyngby
Denmark
Tlf: +45 45 881 882
Fax: +45 45 873 874
jan.duelund@hallmiba.com / www.hallmiba.com
- **For yderligere information:** Jan Duelund
- **Oplysning i nødstilfælde:** +45 45 881 882

2 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

- **Kemisk betegnelse**

- **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	 Xn; R 10-65-66-67	10-25%
CAS: 64771-72-8 EINECS: 265-233-4	n-paraffinsk carbonhydrider	 Xn; R 65-66	2,5-10%
CAS: 69011-36-5	Fedtalkohol, ethoxyleret	 Xn,  Xi; R 22-41	<2,5%

3 Fareidentifikation

- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**
Gentagen eller langvarig kontakt fører til udtørring.
Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.
- **Klassificeringssystem:**
Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-liste, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelle anvisninger:**
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
Kontakt læge ved ildebefindende.
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:** Skal vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
fjern eventuelt kontaktlinser

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EØF

Trykdato: 14.05.2007

Revisions nr. 1

Revision: 14.05.2007

Handelsnavn: Basta Nano vokspolish
Nano Wax Polish/ Nano Vaxpolish

(Fortsat fra side 1)

- **Efter indtagelse:**
 Skyl munden og drik rigeligt vand.
 Skyl munden grundigt.
 Tilkald straks læge.

5 Brandbekæmpelse

- **Egnede slukningsmidler:**
 CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **Særlig risici ved stoffet, dets forbrændingsprodukter eller de gasser, der dannes:**
 Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv m. v. til antændelseskilder.
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

6 Forholdsregler ved udslip

- **Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger:**
 Særlig skridfare pga. udløbet/spildt produkt.
 Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
 Fortynd med rigeligt vand.
 Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:**
 Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
- **Yderligere anvisninger:** Der frigøres ingen farlige stoffer.

7 Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **Anvisninger om sikker håndtering:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
 Sørg for tæt gulv, der kan tåle opløsningsmidler.
 Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Skal beskyttes mod frost.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

8002-74-2 paraffinvokser og carbonhydridvokser
--

GV	2 mg/m ³
----	---------------------

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:** Undgå længere og intensiv hudkontakt.
- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.
- **Håndbeskyttelse:**
 Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
 Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EØF

Trykdato: 14.05.2007

Revisions nr. 1

Revision: 14.05.2007

Handelsnavn: Basta Nano vokspolish
Nano Wax Polish/ Nano Vaxpolish

(Fortsat fra side 2)

· **Handskemateriale:**

Handsker af gummi

Handsker af PVC

Fluorgummi (viton)

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Øjenbeskyttelse:** Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

· **Kropsbeskyttelse:** Brug egnet beskyttelsestøj.

9 Fysisk-kemiske egenskaber

· **Generelle oplysninger**

Form:	Væske
Farve:	Beige
Lugt:	Karakteristisk

· **Tilstandscændring**

Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogeområde	100°C

· **Flammepunkt:** 50°C

· **Antændelsepunkt:** 200°C

· **Nedbrydningstemperatur:** Ikke bestemt.

· **Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.

· **Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.

· **Eksplodingsgrænser:**

Nedre:	0,6 Vol %
Øvre:	7,0 Vol %

· **Densitet ved 20°C:** 0,954 g/cm³

· **Opløselighed i/blandbarhed med vand:** Delvis blandbar.

· **Viskositet:**

dynamisk: medium

10 Stabilitet og reaktivitet

· **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.

· **Farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

· **Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

· **Akut toksicitet:**

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

64742-48-9 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung

Oral	LD50	>15000 mg/kg (rotte)
------	------	----------------------

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EØF

Trykdato: 14.05.2007

Revisions nr. 1

Revision: 14.05.2007

Handelsnavn: Basta Nano vokspolish
Nano Wax Polish/ Nano Vaxpolish

(Fortsat fra side 3)

Dermal	LD50	>3000 mg/kg (rab)
Inhalation	LC50/4 h	>6,1 mg/l (rotte)
64771-72-8 n-paraffinsk carbonhydrider		
Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (kanin)

· **Primær irriteringsvirkning:**

· **på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.

· **på øjet:** Kan irritere øjnene.

· **ved indtagelse:** Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.

· **ved indånding:** Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.

· **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

· **Yderligere toksikologiske oplysninger:**

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Ved faglig korrekt omgang og ved brug i overensstemmelse med den tilsigtede anvendelse forårsager produktet efter vores erfaring og iht. de informationer, der foreligger os, ingen helbredsskadelige virkninger.

12 Miljøoplysninger

· **Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

13 Bortskaffelse

· **Produkt:**

· **Anbefaling:** Destrueres i henhold til lokale regulativer.

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

· **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

14 Transportoplysninger

· **Transport ad landvejen ADR/RID og GGVS/GGVE (grænseoverskridende/indland):**

· **ADR/RID-GGVS/E klasse:** -

· **Søtransport IMDG/GGVSee:**

· **IMDG/GGVSee-klasse** -

· **Marine pollutant:** Nej

· **Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:**

· **ICAO/IATA-klasse:** -

· **Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.

15 Oplysninger om regulering

· **Mærkning efter EØF-direktiver:**

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 91/155/EØF

Trykdato: 14.05.2007

Revisions nr. 1

Revision: 14.05.2007

Handelsnavn: Basta Nano vokspolish
Nano Wax Polish/ Nano Vaxpolish

(Fortsat fra side 4)

*n-paraffinsk carbonhydrider***· S-ætninger:**

2 Opbevares utilgængeligt for børn.

56 Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

· Teknisk vejledning luft: NK: 20,5 %**16 Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Risikoangivelser:

10 Brandfarlig.

22 Farlig ved indtagelse.

41 Risiko for alvorlig øjenskade.

65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

· Datablad udstedt af: Q&E**· Kontaktperson: Jan Duelund****· Dato 2006.12.13****· Version 1**

-DK-