



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Carnauba Gold

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam Carnauba Gold
Productnr. 035-20

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerde toepassingen Onderhoudsmiddel voor auto's. - Polijstmiddel.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Autosmart International Ltd
Lynn Lane,
Shenstone, nr Lichfield
Staffordshire. WS14 0DH
England
www.autosmartinternational.com
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)
info@autosmartinternational.com

Contactpersoon Mr. Russell Butler

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs)
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (1999/45/EEG) R52/53.

Fysische en chemische gevaren

Rekening houdend met de gebruikshoeveelheid en verpakkingsgrootte is het risico voor schadelijke effecten klein.

2.2. Etiketteringselementen

Risicozinnen	R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Veiligheidszinnen	S2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
	S35	Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
	S37	Draag geschikte handschoenen.
	S61	V voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.2. Mengsels

Carnauba Gold

NATURAL DIATOMACEOUS EARTH	10-30%
CAS-nr.: 61790-53-2	EG-nr.:
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEG) Niet geclassificeerd.
NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF ONTZWAVELD ZWAAR	10-30%
CAS-nr.: 64742-82-1	EG-nr.: 265-185-4
Indeling (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H336 Aquatic Chronic 2 - H411	Indeling (67/548/EEG) N;R51/53. R10,R67.
Distillates (petroleum), hydrotreated light.	1-2%
CAS-nr.: 64742-47-8	EG-nr.: 265-149-8
	Registratienummer: 01-2119484819-18-XXXX
Indeling (EG 1272/2008) EUH066 Asp. Tox. 1 - H304	Indeling (67/548/EEG) Xn;R65. R66.
QUARTZ	< 1%
CAS-nr.: 14808-60-7	EG-nr.:
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEG) Niet geclassificeerd.
CRISTOBALITE	< 1%
CAS-nr.: 14464-46-1	EG-nr.:
Indeling (EG 1272/2008) Acute Tox. 4 - H332 Carc. 2 - H351	Indeling (67/548/EEG) Xn;R20. Carc. Cat. 3;R40.

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenczinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inslikken

NIET LATEN BRAKEN! Mond grondig spoelen. Veel water drinken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen! Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen.

Contact met de huid

Huid wassen met zeep en water. Geschikte lotion gebruiken om de huid te hydrateren. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact met de ogen

Het oog onmiddellijk met water uitspoelen. Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen advies gegeven. EHBO kan toch nodig zijn bij onvoorziene blootstelling aan, inhalering van of opname van deze chemische stof. In twijfelgevallen ONMIDDELIJK MEDISCHE HULP inschakelen.

Carnauba Gold

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1. Blusmiddelen**

Blusmiddelen

Dit product is niet ontbrandbaar. Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Uitzonderlijke Brand- En Ontploffingsgevaren

Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.

Specifieke gevaren

Oxides van: Koolstof.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Geen specifieke brandbestrijdingsprocedure gegeven.

Beschermende uitrusting voor brandweelieden

Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet relevant bij een kleine gebruikshoeveelheid.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verontreiniging van waterbronnen of riolering voorkomen. Gemorste hoeveelheid in houders doen, veilig afsluiten en conform plaatselijke reguleringen ter vernietiging afvoeren. Het gebied met overvloedig water schoonspoelen. Houd er rekening mee dat oppervlakken glad kunnen worden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Morsen en contact met huid en ogen vermijden. Inademing van dampen vermijden. Tijdens toepassing en droging worden oplosmiddeldampen afgegeven.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten houders bewaren.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor chemische stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1. Controleparameters**

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
CRISTOBALITE	GVB		0,05 mg/m ³			
NATURAL DIATOMACEOUS EARTH	GVB		3 mg/m ³			
QUARTZ	GVB		0,1 mg/m ³			

GVB = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Carnauba Gold

Procesomstandigheden

Oogspoelstation verschaffen.

Technische maatregelen

Geen specifieke ventilatie-eisen vermeld, behalve dat dit product zonder afdoende ventilatie niet in een besloten ruimte gebruikt mag worden.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbescherming moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt.

Bescherming van de handen

Tegen chemische stoffen bestendige handschoenen vereist voor langdurig of herhaald contact. Veiligheidshandschoenen gebruiken, gemaakt van: Rubber, neopreen of polyvinylchloride (PVC). Kies de meest geschikte handschoen in overleg met de betreffende leverancier die u informatie kan geven over de doorbraaktijd van het materiaal van de handschoen.

Bescherming van de ogen

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij onwaarschijnlijk is.

Andere Beschermingsmiddelen

Oogspoelstation verschaffen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen bij nat worden of besmetting van huid. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Gekleurde pasta.
Kleur	Lichtbruin.
Geur	Prettig, aangenaam.
Oplosbaarheid	Mengbaar met water
Beginkookpunt en kooktraject	
Niet bekend.	
Relatieve dichtheid	~ 1.030 (20°C)
Dampdichtheid (lucht=1)	
Niet bekend.	
Dampspanning	
Niet bekend.	
Verdampingssnelheid	
Niet bekend.	
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	~ 7.0
pH-Waarde, Verdunde Oplossing	
Niet bekend.	
Viscositeit	
Niet van toepassing.	
Thermische ontledingstemperatuur (°C)	
Niet bekend.	
Geurdrempel, Laag	
Niet bekend.	
Geurdrempel, Hoog	
Niet bekend.	
Vlampunt (°C)	> 62 CC (Gesloten kop).
Zelfontstekingstemperatuur (°C)	
Niet bekend.	
Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)	
Niet bekend.	
Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)	
Niet bekend.	
Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)	
Niet bekend.	
Oxiderende eigenschappen	
Niet van toepassing.	
Opmerkingen	Information declared as "Not available" or "Not applicable" is not considered to be justified for enabling proper control measures to be taken.

9.2. Overige informatie

Carnauba Gold

Vluchtige organische stoffen (VOS) 154 g/litre

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1. Reactiviteit****10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden en aanbevolen gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke Polymerisatie

Zal niet polymerizeren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Langdurige perioden van oververhitting vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Er zijn geen specifieke, of groepen van, materialen die mogelijk reageren om tot een gevaarlijke situatie te leiden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproductenVuur veroorzakend: Koolmonoxide (CO) Kooldioxide (CO₂).**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Toxische Dosis 1 - LD 50 > 4000 mg/kg (oraal rat)

Algemene informatie

Aanhoudend en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden.

Inademing

Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Contact met de huid

Kan ontvetting van de huid tot gevolg hebben, maar irriteert niet.

Contact met de ogen

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Gezondheidswaarschuwingen Gezien de hoeveelheid en de samenstelling is het gezondheidsrisico gering. Geen specifiek acuut of chronisch gezondheidsgevaar vermeld, maar deze chemische stof kan nadelige uitwerking hebben op de menselijke gezondheid, hetzij in het algemeen, hetzij op bepaalde personen met reeds bestaande of onzichtbaar aanwezige gezondheidsproblemen.

Wijze Van Opname

Inslikken. Inademing:

Medische Symptomen

Geen specifieke symptomen vermeld, maar deze chemische stof kan de gezondheid nadelig beïnvloeden, hetzij in het algemeen of bij bepaalde personen.

Medische Overwegingen

Niet bekend.

Naam	Distillates (petroleum), hydrotreated light.
Toxische Dosis 1 - LD 50	> 5000 mg/kg (oraal rat)
Toxische Dosis 2 - LD 50	> 2000
Toxische ConC., LC50	> 5.3 mg/l/4h (inh-rat)
Naam	NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF ONTZWAVELD ZWAAR
Toxische Dosis 1 - LD 50	> 5,000 mg/kg (oraal rat)
Overige Gevolgen Voor De Gezondh	
Deze substantie heeft geen bewijs van carcinogene eigenschappen.	

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit

Het product bevat een stof die vergiftig is voor in het water levende organismen en die voor het aquatisch milieu langdurige ongewenste gevolgen kan veroorzaken.

12.1. Toxiciteit

Carnauba Gold

Acute toxiciteit - Vissen

Niet bepaald.

Acute toxiciteit - Ongewervelde waterdieren

Niet bepaald.

Acute toxiciteit - Waterplanten

Niet bepaald.

Acute toxiciteit - Micro-organismen

Niet bepaald.

Acute toxiciteit - Land

Niet bepaald.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid

Vluchtige stoffen worden in de loop van enkele dagen in de atmosfeer afgebroken. Het product bestaat verder uit anorganische stoffen die niet biologisch afbreekbaar zijn. De overige bestanddelen van het product zijn langzaam biologisch afgebroken.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit:

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel van alle oppervlakten verdampen. Het product is gedeeltelijk in water oplosbaar. Kan in water worden verspreid.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

Naam **Distillates (petroleum), hydrotreated light.**

Ecotoxiciteit

De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.

LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l > 2-5

EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l 1.4

IC 50, 72 Uur, Algen, mg/l 1-3

Mobiliteit

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel van alle oppervlakten verdampen. Het product is onoplosbaar in water en verspreidt zich op de wateroppervlakte.

Mogelijke bioaccumulatie

Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk aangezien dit product in water nauwelijks oplost.

Afbreekbaarheid

Vluchtige stoffen worden in de loop van enkele dagen in de atmosfeer afgebroken.

Naam **QUARTZ**

Mobiliteit

Nauwelijks mobiel.

Mogelijke bioaccumulatie

Hoopt zich op in bodem en sediment.

Afbreekbaarheid

Het product is niet bioafbreekbaar.

Naam **NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF ONTZWAVELD ZWAAR**

Ecotoxiciteit

Het product bevat een stof die vergiftig is voor in het water levende organismen en die voor het aquatisch milieu langdurige ongewenste gevolgen kan veroorzaken.

Mobiliteit

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel van alle oppervlakten verdampen.

Mogelijke bioaccumulatie

Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk aangezien dit product in water nauwelijks oplost.

Afbreekbaarheid

Vluchtige stoffen worden in de loop van enkele dagen in de atmosfeer afgebroken.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Algemene informatie

De verpakking moet leeg zijn (droogdruipe).

Carnauba Gold

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Afvloeiing naar riool, waterwegen of grond is verboden.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	3082
UN-NR. (IMDG)	3082
UN-NR. (ICAO)	3082

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDRODESULFURIZED HEAVY)
---------------------	--

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse	9
ADR/RID/ADN Klasse	Klasse 9: Andere gevaarlijke stoffen.
ADR-Etiket Nr	9
IMDG Klasse	9
ICAO Klasse/Divisie	9
Etiket Voor Vervoer	



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN Verpakkingsgroep	III
IMDG Verpakkingsgroep	III
ICAO Verpakkingsgroep	III

14.5. Milieugevaren

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS	F-A, S-F
Hazchem Code	•3Z
Gevaarsnr. (ADR)	90

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-Wetgeving

Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten. Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen.

Watergevaarsclassificatie

WGK 2

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Algemene informatie

Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken. Dit product is geproduceerd in overeenstemming met kwaliteitsmanagementsystemen en milieumanagementsystemen van ISO 9001 en ISO 14001.

Carnauba Gold

Herzieningscommentaar

N.B.: Regels binnen de marge geven belangrijke wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie aan.

Herzieningsdatum 23/11/2011

Herziening 3

Volledige tekst van risicozinnen

R40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R10	Ontvlambaar.
R20	Schadelijk bij inademing.
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevarenaanduidingen Volledig

H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H332	Schadelijk bij inademing.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Exoneratieclausule

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.