

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFT

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE

Productidentificatie zoals vermeld op het etiket: **CHEMICAL GUYS WAC 302 5050 Limited Series Concours Paste Wax**
Product Gebruik: Automotive

Fabrikant:

Chemical Guys
14108 S. Western Ave
Gardena CA 90249

1.5 Telefoonnummer voor noodgevallen/e-mail:

Telefoonnummer: 310.674.8135
Faxnummer: 310.988.1061
E-mailadres: info@chemicalguys.com
Web: www.ChemicalGuys.com

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

GHS Classificatie:

Gezondheid/milieu

Physique

Effecten op de ogen – Categorie 2A (Irriterend)
Huidcorrosie – N.v.t.
Acute toxiciteit – Categorie 5 (inademing),
Categorie 5 (huid)
Categorie 5 (Oraal)
Sensibilisatie van de huid – N.v.t.
Mutageniteit – N.v.t.
Carcinogeniteit – N.v.t.
Voortplanting/ontwikkeling – N.v.t.
Doelorgaantoxiciteit – N.v.t.
Toxiciteit – N.v.t.
Gevaar bij inademing – N.v.t.
Milieugevaren – N.v.t.
Gevaar voor het aquatisch milieu – N.v.t.

Ontvlambare vloeistof – Categorie 4
Ontploffbare stoffen – N.v.t.
Ontvlambare gassen – N.v.t.
Ontvlambare aerosolen – N.v.t.
Oxiderende gassen – N.v.t.
Gassen onder druk – N.v.t.
Ontvlambare vaste stoffen – N.v.t.
Zelfontledende stoffen – N.v.t.
Pyrofore vaste stoffen – N.v.t.
Voor zelfverhitting vatbare stoffen – N.v.t.
Oxiderende vloeistoffen – N.v.t.
Oxiderende vaste stoffen – N.v.t.
Organische peroxiden – N.v.t.
Bijtend voor metalen – N.v.t.
Stoffen die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen – N.v.t.

Voorzorgsmaatregelen



WAARSCHUWING!

Algemeen:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Preventie:

P210 Buiten het bereik van hitte, vlammen, open vuur en andere hitte bronnen houden. Niet Roken.
P280 Draag geschikte hand, oog en gezichtbescherming
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.

H303 Kan schadelijk zijn bij opname door de mond. H227 Brandbare vloeistof H319 Veroorzaakt oogirritatie H333 Kan schadelijk zijn bij inhalering	<u>Reactie:</u> P301+P312 Bij inslikken de mond goed reinigen en een antigifcentrum of arts raadplegen. P305 + P351 + P338 In de ogen: Voorzichtig uitspoelen met water gedurende enkele minuten. Indien aanwezig, contactlenzen verwijderen. Blijven reinigen. P337 + P313 Als oogirritatie aanhoudt een arts raadplegen. P370+P378 In geval van brand gebruik bluspoeder, schuim of kooldioxide om brand te blussen. Water kan ineffectief zijn, maar Moet worden gebruikt om aan hitte blootgestelde houders en constructies te koelen en personeel te beschermen. P304+P340+P312 Bij inhalering de persoon verplaatsen naar frisse lucht en comfortabel laten ademen. <u>Opslag:</u> P403 + P235 Bewaar in goed ventilerende ruimte. Koel bewaren. <u>Verwijdering:</u> P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig lokale/regionale/nationale/internationale voorschriften.
---	--

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Component	CAS Number	Weight %
Isoalkanes	88551-19-9	≤ 89
Polytetrafluoroethylene	9002-84-0	≤ 10
Polydimethyl siloxane	63148-62-9	≤ 15
Carnauba	8015-86-9	≤ 50
Preservative	4080-31-3	< 1
Fragrance	Proprietary Mixture	≤ 1
Colorant	Proprietary Mixture	0

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

Contact met de ogen: Onmiddellijk spoelen met ruim, schoon water gedurende ten minste 15 minuten. Ook onder de oogleden voor een grondige spoeling. Indien irritatie aanhoudt, een arts raadplegen.

Contact met de huid: Met zeep en water afspoelen. Indien roodheid of irritatie aanhoudt, een arts raadplegen.

Inademing: Indien ademen moeilijk is of irriteert, de persoon onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

Inslikken: Onmiddellijk een arts raadplegen. Geen braken opwekken, tenzij op advies van medisch personeel.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen: gebruik bluspoeder, schuim of kooldioxide om brand te blussen. Water kan ineffectief zijn, maar moet worden gebruikt om aan hitte blootgestelde houders en constructies te koelen en personeel te beschermen. Gebruik water om het gemorste product te verdunnen en van ontstekingsbronnen weg te spoelen.

Brandbestrijdingsprocedures: naar verwachting geen speciale beschermende maatregelen voor brandweerlieden.

Ongebruikelijke brand- en explosiegevaaren: N.v.t.

Verbrandingsproducten: N.v.t.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

Dijk grote hoeveelheden gemorst product in om lozing in oppervlaktewater of riolering te voorkomen. Doe het product in geschikte houders voor terugwinning of verwijdering. Neem het resterende product of een kleine gemorste hoeveelheid op met inert materiaal (aarde, zand, industrieel absorberend materiaal) en doe dit vervolgens in een container voor chemisch afval. Hierna spoelen met grote hoeveelheden water. Voer alle schoonmaakmaterialen af overeenkomstig de geldende nationale, regionale en lokale gezondheids- en milieuvorschriften.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

Hantering: Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Damp of nevel niet inademen. In gesloten verpakking bewaren. Alleen gebruiken bij toereikende ventilatie. Betracht een goede persoonlijke hygiëne. Handen wassen voor het eten, drinken en roken. Verontreinigde kleding verwijderen en reinigen vóór gebruik. Verwijderd houden van hitte en vuur. Zorg ervoor dat gebruikstemperaturen te allen tijde lager zijn dan ontstekingsstemperaturen. Gebruik vonkvrij gereedschap. Chemicaliënbestendige spatbrillen en handschoenen worden altijd aanbevolen bij gebruik van chemicaliën.

Opslag: In goed gesloten verpakking bewaren op een koele, droge, goed geventileerde plek verwijderd van hitte, ontstekingsbronnen en incompatibele materialen.

Niet bij temperaturen lager dan 0 °C of hoger dan 38 °C bewaren. Niet op een plaats met direct zonlicht bewaren. Buiten het bereik van kinderen houden.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Blootstellingslimieten: C12 – C14 Isoalkanes 88551-19-9

Component	Limit	TWA	STEL	Celling/peak	Notation
C12-C14	CPCHEM	1200 mg/m ³	NA	NA	C9-C15Alphatics

Technische maatregelen: Lokale afzuiging is wellicht noodzakelijk om ervoor te zorgen dat de concentratie luchtvervuilende stoffen niet de blootstellingslimiet bereikt. Het gebruik van lokale afzuiging wordt aanbevolen om emissies bij de bron te beheersen. Zorg voor mechanische ventilatie in gesloten ruimtes. Gebruik explosiebestendige ventilatieapparatuur.

Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):

Bescherming van de ogen: Draag een chemicaliënbestendige veiligheidsbril en gelaatsbescherming. Zorg voor oogdouchestations op plekken waar contact met de ogen kan voorkomen.

Bescherming van de huid: Voorkom langdurig contact met de huid. Draag ondoorlaatbare handschoenen. Extra bescherming is wellicht noodzakelijk om contact met de huid te voorkomen, bijv. een schort. Er dient zich een veiligheidsdouche in de werkruimte te bevinden.

Bescherming van de ademhalingswegen: Indien de limieten voor blootstelling worden overschreden, dient een door het NIOSH goedgekeurde ademhalingsbescherming te worden gedragen. Een door het NIOSH goedgekeurd ademhalingsmasker voor organische dampen is in het algemeen acceptabel.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Vlampunt:	< 92°C	Geur/verschijning: Gele pasta met lichte fruit geur
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens	Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt:	> 95°C	Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt:	Geen gegevens	Vluchtige organische stof: Geen gegevens
Dampspanning:	Geen gegevens	Vluchtige organische stof: Geen gegevens
Dampdichtheid (lucht = 1):	Geen gegevens	Verdampingssnelheid (water = 1): Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid:	Niet oplosbaar	Viscositeit: Geen gegevens beschikbaar
Vloeipunt:	Niet beschikbaar	pH: $8 \pm .5$
Molecuulformule:	Mengsel	Molecuulmassa: Mengsel
		Relatieve dichtheid: Geen gegevens

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Reactiviteit: Niet

Chemische stabiliteit: Stabiel

Mogelijke gevaarlijke reacties: Er vindt geen gevaarlijke polymerisatie plaats.

Te vermijden omstandigheden: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen, hitte, vonken of vuur.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: oxidatiemiddelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen bekend.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Tekenen en symptomen van blootstelling: Op basis van de testgegevens en/of informatie over de componenten kan dit materiaal de volgende gezondheidseffecten veroorzaken:

Inademing: irritatie van de ademhalingswegen: mogelijke tekenen/symptomen zijn hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn

Contact met de huid: lichte huidirritatie: mogelijke tekenen/symptomen zijn plaatselijke roodheid, zwelling, jeuk en droogheid. Allergische huidreactie (niet-fotogeïnduceerd) bij gevoelige personen: mogelijke tekenen/symptomen zijn roodheid, zwelling, blaarvorming en jeuk.

Contact met de ogen: lichte oogirritatie: mogelijke tekenen/symptomen zijn roodheid, zwelling, pijn, tranende ogen en troebel of wazig zicht.

Inslikken: irritatie van het maag-darmkanaal: mogelijke tekenen/symptomen zijn buikpijn, maagklachten, misselijkheid, braken en diarree.

Effecten in doelorganen: allergische huidreactie (niet-fotogeïnduceerd) bij gevoelige personen. Mogelijke tekenen/symptomen zijn roodheid, zwelling, blaarvorming en jeuk.

Toxicologische gegevens: Indien een component in Rubriek 3 wordt vermeld, maar niet in onderstaande tabel is opgenomen, zijn geen gegevens voor dat eindpunt beschikbaar of de gegevens zijn onvoldoende om een indeling op te baseren.

Acute toxiciteit

Name	Route	Species	Value
Carnauba	Oral	-	Not available
Carnauba	Inhalation	-	Not available
Carnauba	Dermal	-	Not available
Polydimethyl siloxane	Oral	Rat	LD 50 >5000 mg/kg
Polydimethyl siloxane	Inhalation	-	No data available
Polydimethyl siloxane	Dermal	Rat	LD 50 >2008 mg/kg
Isoalkanes	Oral	Rat	LD 50 > 5 mg/l
Isoalkanes	Inhalation	Rat	LC 50 > 5.3 mg/l
Isoalkanes	Dermal	Rabbit	LD 50 >2 mg/kg
Polytetrafluoroethylene	Oral	Rat	LD 50 > 11248 mg/kg
Polytetrafluoroethylene	Inhalation	-	No data available
Polytetrafluoroethylene	Dermal	-	No data available

Huidcorrosie/-irritatie

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Huidsensibilisatie

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Sensibilisatie van de luchtwegen

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Mutageniteit voor kiemcellen

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Carcinogeniteit

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Voortplantingstoxiciteit

Effecten op de voortplanting en de ontwikkeling

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Doelorga(a)n(en):

Specifieke doelorgaantoxiciteit – Eenmalige blootstelling

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Specifieke doelorgaantoxiciteit – Herhaalde blootstelling

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

Gevaar bij inademing

Naam	Wijze van blootstelling	Soort	Waarde
------	-------------------------	-------	--------

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**Aquatische toxiciteit**

Acute/langdurige toxiciteit voor vissen:

Geen gegevens

Acute toxiciteit voor aquatische ongewervelden:

Geen gegevens

Het lot en het gedrag in het milieu:

Geen gegevens

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Overeenkomstig plaatselijke, regionale en nationale voorschriften verwijderen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**NIET GEREĞULEERD VOOR TRANSPORT VAN GEVAARLIJKE GOEDEREN:**

DOT Class: Niet gereguleerd

DOT: Reinigingsproduct

IMDG: Niet gereguleerd

ADG7: Niet gereguleerd

IATA: Niet gereguleerd

RUBRIEK 15: REGELGEVING

Gevarencategorieën:

Brandgevaar – Nee, Drukgevaar – Nee, Reactiviteitsgevaar – Nee, Acuut gevaar – Nee, Gevaar op termijn – Nee

Dit VIB is opgesteld om te voldoen aan de norm van het Amerikaanse agentschap OSHA met betrekking tot de communicatie over gevaren, 29 CFR 1910.1200.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

NFPA-gevaarclassificatie

Gezondheid: 1 Ontvlambaarheid: 1 Instabiliteit: 0 Bijzonder gevaar: Geen

Toegepaste procedure voor het bepalen van de indeling voor mengsels overeenkomstig Verordening 29 CFR 1900.1200 en GHS, rev. 5 2013: Berekeningsmethode: Indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel.

DISCLAIMER:

De informatie in dit document is gebaseerd op gegevens die ten tijde van de opstelling van dit VIB als betrouwbaar werden beschouwd en heeft uitsluitend betrekking op zaken die specifiek in dit document zijn vermeld. Hoewel Chemical Guys veel aandacht en zorg heeft besteed aan het opstellen van deze informatie, worden bij het ontbreken van eventuele dwingende verplichtingen die voortvloeien uit een specifiek contract geen verklaringen of garanties (expliciet of impliciet) gegeven betreffende de geschiktheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid van de informatie; niets in dit document doet af aan de verantwoordelijkheid

Opgesteld door: Chemical Guys Regulatory Affairs

Revisiedatum: 12 maart 2015

Opstellingsdatum: 12 maart 2015