

SICHERHEITSDATENBLATT

ABSCHNITT 1: IDENTIFIZIERUNG

Auf dem Etikett verwendete Produktkennung: Chemical Guys 105 KIRSCHEN NASS WACHS

Import:

Chemicalguys.eu
 Buitenhavenweg 8B
 NL-7604 PW ALMELO
 THE NETHERLANDS

Notfalltelefonnummern / E-Mail:

Telefonnummer: (866) 822-3670
 Chemtrec (800)424-9300 (24 Stunden)
 Faxnummer: (310) 988-1061
 E-Mail: info@chemicalguys.eu
 Internet: www.ChemicalGuys.eu

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHR(EN)**GHS-EINSTUFUNG:**Gesundheit UmweltPhysikalisch

Auswirkungen auf die Augen – Kategorie 2A
 (Reizend)

Hautverätzung – Kategorie 3

Akute Toxizität – Kategorie 5 (Oral)

Kategorie 5 (Einatmen),

Kategorie 5 (dermal)

Hautsensibilisierung – nicht zutreffend

Mutagenität – nicht zutreffend

Karzinogenität- nicht zutreffend

Fruchtbarkeit/Entwicklung – nicht zutreffend

Zielorgantoxizität – nicht zutreffend

Toxizität – nicht zutreffend

Aspirationsgefahr – nicht zutreffend

Umweltgefährdung – nicht zutreffend

Gewässergefährdung – nicht zutreffend

Brennbare Flüssigkeiten – Kategorie 4

Explosive – nicht zutreffend

Brennbare Gase – nicht zutreffend

Brennbare Aerosole – nicht zutreffend

Oxidierende Gase – nicht zutreffend

Gase unter Druck – nicht zutreffend

Brennbarer Feststoff – nicht zutreffend

Selbstzersetzende Stoffe – nicht zutreffend

Pyrophore Feststoffe – nicht zutreffend

Selbsterhitzungsfähige Stoffe – nicht zutreffend

Oxidierende Flüssigkeiten – nicht zutreffend

Oxidierende Feststoffe – nicht zutreffend

Organische Peroxide – nicht zutreffend

Korrosiv für Metall – nicht zutreffend

Stoffe, die bei Kontakt mit Wasser brennbare Gase freisetzen – nicht zutreffend

Gefahrenhinweise

WARNUNG!

SicherheitshinweiseAllgemein:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

Prävention:

P210 Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Rauchen Verboten.

P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P264 Nach Gebrauch gründlich waschen.

H227 Brennbare Flüssigkeit. H303 Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein. H313 Kann bei Berührung mit der Haut sein. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H333 Kann beim Einatmen gesundheitsschädlich sein.	<u>Reaktion:</u> P301 + P312 BEI VERSCHLUCKEN: einen Gift-Notruf oder Arzt / Ärztin, wenn Sie sich unwohl fühlen. P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: behutsam mit Wasser spülen für einige Minuten. Kontaktlinsen entfernen, falls vorhanden und einfach zu tun. Weiter spülen. P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe. P370 + P378 Bei Brand: Trockenlöschmittel, Schaum oder Kohlendioxid, um Feuer zu löschen. Wasser kann wirkungslos sein, sollte aber um dem Feuer ausgesetzte Behälter, Strukturen zu kühlen und Arbeiter schützen verwendet werden. Verwenden Sie Wasser, um Leckagen zu verdünnen und sie von Zündquellen fern spülen. P304 + P340 + P312 BEI EINATMEN: Person an die frische Luft bringen und ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Einen Gift-Notruf oder Arzt / Arzt sofort nennen. <u>Aufbewahrung:</u> P403 + P235 Kühl an einem gut belüfteten Bereich. Bleib Cool. <u>Entsorgung:</u> P501 Inhalt/Container in Übereinstimmung mit lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften entsorgen
---	--

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG /
ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Component	CAS Number	Weight %
Isoalkanes	88551-19-9	50 – 100
Wasser	7732-18-5	≤ 10
Isopropylalkohol	67-63-0	≤ 1
Polyethylen glykol Trimethylnonyl ether	60828-78-6	≤ 8
Polydimethyl siloxane	63148-62-9	≤ 10
Natürliche Diatomeenerde	61790-53-2	≤ 4
Carnauba	8015-86-9	≤ 35
Aluminiumoxid	1344-28-1	≤ 15
Amiden	68155-20-4	≤ 4
Konservierungsmittel	4080-31-3	< 1
Duft	Proprietäre Mischung	≤ 1
Farbstoff	Proprietäre Mischung	< 1

Verdünnen von Leckagen verwenden und um diese von den Zündquellen wegzuspülen.

Brandbekämpfungsmethoden: Es werden keine speziellen Schutzmaßnahmen für Feuerwehrleute vorhergesehen.

Ungewöhnliche Brände- und Explosionen: nicht zutreffend

Verbrennungsprodukte: nicht zutreffend

ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Bei größeren Leckagen das verschüttete Produkt eindämmen, damit kein Abfluss in Gewässer oder die Kanalisation

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Kontakt mit den Augen: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten spülen, dabei die Augenlider hochziehe, um gründliches Spülen zu gewährleisten. Bei bleibender Reizung, ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen. Bei bleibender Rötung oder Reizung ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Einatmen: Bei Atembeschwerden oder Reizung sofort an die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Symptomen ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Verschlucken: Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen.

ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Trockenchemikalien, Schaum, oder Kohlendioxid zum Löschen des Feuers verwenden. Wasser kann wirkungslos sein, sollte aber zur Kühlung der dem Feuer ausgesetzten Container, Strukturen und zum Schutz des Personals eingesetzt werden. Wasser auch zum

erfolgen kann und das Material in geeignete Container zur Rückgewinnung oder Entsorgung überbringen. Das restliche Produkt oder kleinere Leckagen mit inertem Material absorbieren/auffangen (Erde, Sand, industrielle Absorptionsmittel) und in Behälter für chemischen Abfall geben. Den Bereich mit der restlichen Leckage mit viel Wasser nachspülen. Alle Reinigungsmaterialien gemäß allen geltenden Bundes-, Landes- und lokalen Gesundheits- und Umweltverordnungen entsorgen.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung. Verwenden Sie gute persönliche hygienische Gewohnheiten. Vor dem Essen, Trinken, Rauchen die Hände waschen. Verschmutzte Kleidung und sauber vor Wiedergebrauch zu entfernen. Halten Betriebstemperaturen unterhalb Zündtemperaturen zu allen Zeiten. Chemikalienbeständige Schutzbrille und chemikalienresistente Handschuhe sind immer bei der Verwendung von Chemikalien empfohlen.

Lagerung: Behälter dicht verschlossen an einem kühlen, trockenen, gut belüfteten Ort fern von Hitze geschlossen, Zündquellen und inkompatiblen.
Bewahren Sie keine unter 0 Grad C oder über 37,4 Grad C. Nicht im direkten Sonnenlicht lagern. Von Kindern fernhalten..

ABSCHNITT 8: EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Expositionsgrenzwerte: Isopropyl alcohol 67-63-0

ACGIH	PEL	400 ppm
ACGIH	TWA	200 ppm

OSHA Z1	PEL	400 ppm – 980 mg/m ³
OSHA Z1A	TWA	400 ppm – 980 mg/m ³
OSHA Z1A	STEL	500 ppm – 1,225 mg/m ³

C12 – C14 Isoalkane 88551-19-9

Component	Limit	TWA	STEL	Celling/peak	Notation
C12-C14	CPCHEM	1200 mg/m ³	NA	NA	C9-C15Aliphatisch

Technische Steuerungseinrichtungen: Lokale Absaugvorrichtung kann notwendig sein, Luftverunreinigungen, ihre Belastungsgrenzen zu kontrollieren. Die Verwendung von lokaler Belüftung wird empfohlen, um die Emissionen an der Quelle zu steuern. Bieten mechanische Belüftung für enge Räume. Explosionsgeschützte Lüftungsanlage verwenden.

Persönliche Schutzausrüstung (PSA): Augenschutz: Chemikalienschutzbrille und Gesichtsschutz. Haben Augenwaschstationen zur Verfügung, wo Augenkontakt auftreten kann.

Körperschutz: Längerer Hautkontakt vermeiden. Handschuhe unempfindlich gegen Nutzungsbedingungen tragen. Kann ein zusätzlicher Schutz notwendig sein, um Hautkontakt einschließlich der Verwendung von Schutzblech zu verhindern.

Atemschutz: Bei Expositionsgrenzen überschritten werden, genehmigt NIOSH Atemschutz zu tragen. A NIOSH genehmigten Respirator für organische Dämpfe ist in der Regel akzeptabel.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Flammpunkt:	≥ 92 °C	Untere Zündgrenze:	Keine Angaben
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Angaben	Obere Zündgrenze:	Keine Angaben
Siedepunkt:	≥ 95°C	Flüchtige organische Verbindungen:	Keine Angaben
Schmelzpunkt:	Keine Angaben	Volatile Organic Compound:	Keine Angaben
Dampfdruck:	Keine Angaben	Verdunstungsrate (Wasser=1):	Keine Angaben
Dampfdichte (Luft = 1):	Keine Angaben	Viskosität:	1500-2000 cSt
Löslichkeit:	Nicht Wasserlöslich	pH:	8 ± .5
Fließpunkt:	Keine Angaben	Molekulgewicht:	Mischung
Molekülformel:	Mischung	Spezifikation/dichte:	8.749 lbs. /gal.
Geruch/Aussehen:	Rosa Creme mit mildem Fruchtduft		

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Reaktivität:	Dieses Material kann unter bestimmten Bedingungen mit bestimmten Mitteln reagieren.
Chemische Stabilität:	Stabil
Mögliche gefährliche Reaktionen:	Gefährliche Polymerisationsreaktionen treten nicht auf.
Zu vermeidende Bedingungen:	Fernhalten von Zündquellen, Hitze, Funken und Flammen
Materialien:	Oxidationsmittel.
Gefährliche Zersetzung:	Nicht bekannt.

ABSCHNITT 11: ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Expositionssymptome und -wege: Aufgrund der verfügbaren Testdaten und/oder Angaben zu den Komponenten kann dieses Material folgende Auswirkungen auf die Gesundheit verursachen:

Einatmen: Reizungen der Atemwege: Anzeichen / Symptome können Husten, Niesen, Nasenlaufen, Kopfschmerzen, Heiserkeit und Nase und Halsschmerzen umfassen.

Hautkontakt: Milde Hautreizung: Anzeichen / Symptome können Rötung, Schwellung, Juckreiz und Trockenheit einschließen. Allergische Hautreaktionen (nicht-photoinduzierten) bei empfindlichen Menschen: Anzeichen / Symptome können Rötung, Schwellung, Blasenbildung und Juckreiz einschließen.

Kontakt mit den Augen: Mäßige Augenreizung: Anzeichen/Symptome können u.a. Rötung, Schwellung, Schmerzen, Tränen sowie unscharfes oder verschwommenes Sehen sein.

Verschlucken: Gastrointestinale Irritationen: Anzeichen/Symptome können u.a. Magenschmerzen, Magenverstimmung, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall sein.

Auswirkungen auf Zielorgane: Allergische Hautreaktion (nicht photo-induziert) bei empfindlichen Menschen. Anzeichen/Symptome können u. A. Rötung, Schwellung, Blasenbildung und Juckreiz sein.

Toxikologische Daten: Wenn eine Komponente in Abschnitt 3 aufgeführt wurde, aber nicht in nachstehender Tabelle vorkommt, sind entweder keine Angaben für diesen Endpunkt verfügbar oder die Angaben sind für eine Einstufung nicht ausreichend.

Akute Toxizität

Name	Route	Species	Value
Polyethylene Glycol Trim	Oral	Rat	LD 50 3,300 mg/kg
Polyethylene Glycol Trim	Inhalation	-	Keine Angaben
Polyethylene Glycol Trim	Dermal	Rabbit	LD 50 : 8,874 mg/kg
Carnauba	Oral	-	Keine Angaben
Carnauba	Inhalation	-	Keine Angaben
Carnauba	Dermal	-	Keine Angaben
Polydimethylsiloxan	Oral	Rat	LD 50 >5000 mg/kg
Polydimethylsiloxan	Inhalation	-	Keine Angaben
Polydimethylsiloxan	Dermal	Rat	LD 50 >2008 mg/kg
Isopropylalkohol	Oral	Rat	LD50 > 2000 mg/kg
Isopropylalkohol	Inhalation	Rat	LC 50 > 5000 mg/kg
Isopropylalkohol	Dermal	Rabbit	LD50 > 2000 mg/kg
Aluminiumoxid	Oral	-	Schlüssig, aber nicht ausreichend für die Klassifizierung
Aluminiumoxid	Inhalation	-	Schlüssig, aber nicht ausreichend für die Klassifizierung
Aluminiumoxid	Dermal	-	Schlüssig, aber nicht ausreichend für die Klassifizierung
Isoalkane	Oral	Rat	LD 50 > 5 mg/l
Isoalkane	Inhalation	Rat	LC 50 > 5.3 mg/l
Isoalkane	Dermal	Rabbit	LD 50 >2 mg/kg
AMIDS Alkanolamid	Oral	Mouse	LD 50 > 2200 mg/kg
AMIDS Alkanolamid	Inhalation	-	Keine Angaben
AMIDS Alkanolamid	Dermal	Rabbit	LD 50 > 12200 mg/kg

Hautverätzung/Reizung

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Schwere Augenschäden/Reizung

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Hautsensibilisierung

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Sensibilisierung der Atemwege

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Keimzellmutagenität

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Karzinogenität

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Reproduktionstoxizität

Auswirkungen auf die Fortpflanzung und/oder Entwicklung

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Zielorgan(e)

Spezifische Zielorgantoxizität – Einmalige Exposition

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Spezifische Zielorgantoxizität – Wiederholte Exposition

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

Aspirationsgefahr

Name	Route	Spezies	Wert
------	-------	---------	------

ABSCHNITT 12: ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Aquatische Toxizität

Akute und langfristige Toxizität bei Fischen : Keine Angaben

Akute Toxizität bei wirbellosen Wasserorganismen: Keine Angaben

Verbleib und Verhalten in der Umwelt: Keine Angaben

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

IN Übereinstimmung mit lokalen, staatlichen und Bundesverordnungen.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

NICHT für die Beförderung gefährlicher Güter reguliert:

DOT Klasse: Nicht geregelt

DOT: Compound Reinigung

IMDG: Nicht geregelt

ADG7: Nicht geregelt

IATA: Nicht geregelt

Weil diese produziert und in verschiedenen Behältergrößen sowie international und im eigenen geliefert, bitte fragen Sie Ihren Transportspezialist für die offizielle Benennung und Klasse.

ABSCHNITT 15: VORSCHRIFTEN

Gefahrenkategorien:

Brandgefahr – Nein, Druckbedingtes Risiko – Nein, Reaktivitätsgefahr – Nein, Unmittelbare Gefahr – Nein, Verzögerte Gefahr – Nein

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde zur Erfüllung des U.S. OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200 erstellt.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

NFPA Gefahrenklassifizierung

Gesundheit: 1 Brennbarkeit: 1

Instabilität: 0

Spezielle Gefahr: Keine

Methode, die zur Ermittlung der Klassifizierung von Mischungen gemäß Verordnungen 29 CFR

1900.1200 und GHS Rev.5th e.2013 verwendet wurde:

Berechnungsmethode: Klassifizierung von Mischungen basierend auf den Bestandteilen der Mischung.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf Angaben, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts nach unserem besten Wissen zuverlässig sind und beziehen sich ausschließlich auf die in diesem Dokument erwähnten Angelegenheiten. Obwohl Chemical Guys beim Erstellen dieser Information gebührende Sorgfalt und Kenntnisse beachtet hat, wird im Hinblick auf die Eignung, Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen mangels übergeordneter Verpflichtungen, die sich aus einem spezifischen Vertrag ergeben, keine Verantwortung, Gewährleistung oder Garantie (ausdrücklich oder stillschweigend) gewährt; nichts in diesem Dokument reduziert die Verantwortlichkeit des Anwenders, sich über die Eignung, Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen für seine speziellen Anwendungszwecke zu vergewissern; es besteht keine Garantie bei Verletzungen des geistigen Eigentums; Chemical Guys haftet nicht für Verluste, Schäden oder Personenschäden, die sich möglicherweise aus der Nutzung dieser Informationen ergeben. Keine hier getätigte Aussage kann als Billigung irgendeines Produktes oder Prozesses interpretiert werden. Um die Sicherheit zu gewährleisten, müssen die Informationen in diesem Dokument vor der Nutzung, insbesondere bei Anwendungen des Produkts für einen nicht annehmlich vorgesehenen bzw. vorherzusehenden Zweck bzw. unter derartigen Bedingungen beim Lieferanten dieser Informationen geprüft werden. Chemical Guys übernimmt keine Verantwortung und weist jede Haftpflicht für Verluste, Schäden oder Kosten, die sich aus der Handhabung, Lagerung, Anwendung oder Entsorgung des Produkts ergeben, bzw. damit in Zusammenhang stehen.

Erstellt von: Chemical Guys Regulatory Affairs

Revisionsdatum: 04. Juni 2016

Erstellungsdatum: 30. April 2016