Handelsname: Syntholux weiss Stand: 06.03.2012
Artikel-Nr.: F 7551 Version: 1/de Druckdatum: 06.03.2012

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator

Handelsname Syntholux weiss

gültig für F 7551; F 9801; FM 1080; FM 1081

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten

wird

Verwendung Anstrichstoff gemäss Merkblatt Nr.

237

Empfohlene Verwendungsbeschrän-

kungen

Nur für die Anwendungen gemäss unserem Merkblatt oder unseren Objektempfehlungen geeignet. Bei anderen Verwendungen können wir keine Ge-

währleistungen bzw. Haftung übernehmen.

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung Dold AG

Hertistrasse 4 CH-8304 Wallisellen

Telefon: +41 / 44 / 877 48 48 Fax: +41 / 44 / 877 48 62 Email: info@dold.ch Internet: www.dold.ch

Auskunftgebender Bereich Labor Dold +41 44 877 48 37

Notrufnummer

Notrufnummer Tox-Zentrum Zürich, +41 / 44 / 251 51, oder 145

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (RL 67/548/EWG / R10

1999/45/EG)

Einstufung gemäß Verordnung (EG) F

Nr. 1272/2008

Flam. Lig. 3; H226 Muta. 1B; H340 Carc. 1B; H350

Kennzeichnungselemente

enthält Fettsäure C6-19 Co-Salze, 2-Butanonoxim

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

R-Sätze nach EU R10: Entzündlich.

S-Sätze nach EU S23: Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen .

S51: Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Sonstige Gefahren

Zus. Gefahren Mensch/Umwelt Die Zubereitung enthält organische Lösemittel. Einatmen, Hautkontakt und

Verschlucken von Lösemittel, sowie Bildung leichtentzündlicher, explosions-

fähiger Dampf-Luftgemische vermeiden.

R66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.



Handelsname: Syntholux weiss Stand: 06.03.2012
Artikel-Nr.: F 7551 Version: 1/de Druckdatum: 06.03.2012

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff		Einstufung 67/548/EWG	
		Einstufung 1272/2008/EG	
Lösungsmittelnaphtha	CAS-Nr.: 64742-95-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	2.5 - 10.0 Gew
(Erdöl), leichte aromati-	EG-Nr.: 265-199-0 Index-Nr.: 649-356-00-4	Carc. 1B; H350 Muta. 1B; H340 Asp. Tox. 1; H304	%
sche	111dex-111 649-556-00-4		
Naphtha (Erdöl), hydro-	CAS-Nr.: 64742-82-1	Xn; R65	< 2.5 Gew%
desulfurierte schwere	EG-Nr.: 265-185-4 Index-Nr.: 649-330-00-2	Asp. Tox. 1; H304	
2-Butanonoxim	CAS-Nr.: 96-29-7	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43	< 2.5 Gew%
	EG-Nr.: 202-496-6 Index-Nr.: 616-014-00-0	Karz. 2; H351 Acute Tox. 4 *; H312 Eye Dam. 1;	
	111dex-111 010-014-00-0	H318 Skin Sens. 1; H317	

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund verabreichen, in stabile Seitenla-

ge bringen und ärztlichen Rat einholen.

nach Einatmen Für Frischluft sorgen.

Betroffene in Ruhelage bringen und warm halten. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund verabreichen, in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen

Rat einholen.

nach Hautkontakt Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Kontakt Hautflächen gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder ge-

eignetes Reinigungsmittel benutzen.

Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden.

Folgendes ist zu vermeiden: UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. (Sensibilisierung)

nach Augenkontakt Kontaktlinsen entfernen.

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minu-

ten mit fließendem Wasser spülen. Ärztlichen Rat einholen.

Folgendes ist zu vermeiden:UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. (Sensibilisierung)

nach Verschlucken Bei Verschlucken sofort ärztliche Hilfe holen. Betroffenen ruhig halten.

Kein Erbrechen herbeiführen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Löschmittel (geeignet) alkoholbeständiger Schaum; Kohlendioxid; Pulver; Sprühnebel, (Wasser)

Löschmittel (ungeeignet) scharfer Wasserstrahl

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase Bei Brand entsteht dichter schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zer-

setzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

Hinweise für die Brandbekämpfung

besondere Schutzausrüstung Atemschutzgerät bereit halten.

sonstige Angaben zur Brandbe-

kämpfung

Geschlossene Behälter in der Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht in Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

Handelsname: Syntholux weiss Stand: 06.03.2012
Artikel-Nr.: F 7551 Version: 1/de Druckdatum: 06.03.2012

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmaßnah-

Von Zündquellen fernhalten.

men

Dämpfe nicht einatmen. Für gute Raumbelüftung sorgen. Schutzvorschriften

(siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei Verschmutzung von Flüssen,

Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die je-

weils zuständigen Behörden informieren.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde,

Vermiculite, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Kapitel

13).

Nachreinigung mit Reinigungsmitteln durchführen, keine Lösemittel benut-

zen.

7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Von Hitzequellen, Funken und

offenen Flammen fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe und Spritznebel nicht einatmen. Einatmen von Schleifstäuben vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Kapitel 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvor-

schriften befolgen.

Vorsichtsmaßnahmen Personen mit einer Hautsensibilisierungshistorie sollten nicht für Arbeiten mit

diesem Produkt herangezogen werden.

Diese Qualität nicht für Produkte benutzen, die Kontakt mit Lebensmitteln

haben.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und

Behälter

Behälter dicht geschlossen halten. Niemals Behälter mit Druck leeren – kein Druckbehälter! Rauchen verboten. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt. Behälter sorgfältig verschlossen aufrecht lagern, um jegliches Aus-

laufen zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fern-

halten.

Lagerungshinweise Stets in Behältern aufbewahren, die dem gleichen Material des Originalbehäl-

ters entsprechen.

Empfohlene Lagerungstemperatur:5-22 °C

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von Zündquellen fern-

halten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter

Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrig siedend

Deutschland

Bemerkung	AGS
Spitzenbegrenzung	2 (II)
Wert / mg/m3	1500
Ausgabe / Datum	12/07
Quelle	TRGS 900 (05/2010)

DOLD

Lacke und Farben

Handelsname: Syntholux weiss Stand: 06.03.2012
Artikel-Nr.: F 7551 Version: 1/de Druckdatum: 06.03.2012

Schweiz

Langzeitwert / ppm	50
Langzeitwert / mg/m3	300
Kurzzeitwert / ppm	100
Kurzzeitwert / mg/m3	600
Quelle	Grenzwerte am Arbeitsplatz 2009
	(SUVA)

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz Bei Bildung von Spritzern oder feinem Nebel muss ein für diesen Zweck ge-

eignetes, zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Geeignetes Material: PE (Polyethylen).

Ungeeignetes Material: PVC- oder Gummi-Handschuhe werden nicht empfohlen.

Hinweis: Bei Abnutzung ersetzen! Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Hinweis: Die Unterweisungen und Informationen des Schutzhandschuh-Hersteller hin-

sichtlich Verwendung, Lagerung, Instandhaltung und Ersatz sind zu beachten.

Augenschutz Bei Spritzgefahr dicht schließende Schutzbrille tragen.

Körperschutz Geeignete Schutzkleidung tragen.

Allgemeine Schutz- und Hygiene-

maßnahmen

Nach Kontakt Hautflächen gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen. Keine organischen Lösemittel verwen-

den.

Technische Schutzmassnahmen An-

forderung an Apparaturen

Für gute Belüftung sorgen. Dies kann durch lokale oder Raumabsaugung erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Aerosol- und Lösemit-teldampf-Konzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten zu halten, muss

ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Die angegebenen Werte sind der bei der Erstellung gültigen TRGS 900 oder

der VCI-Arbeitsplatzrichtwert-Tabelle entnommen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand flüssig Form/Aussehen flüssig

Farbe weiss und diverse Farbtöne

Geruch Kohlenwasserstoffe, aliphatisch.

Flammpunkt / °C 34 °C

Dichte 1.20 g/cm³
Wasserlöslichkeit nicht mischbar.

Viskosität (kinematisch) / mm²/sec thixotrop

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität

Thermische Zersetzung Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung

stabil (siehe Abschnitt 7).

Bei zu hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte entste-

hen.

Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Hitze.

Handelsname: Syntholux weiss Stand: 06.03.2012
Artikel-Nr.: F 7551 Version: 1/de Druckdatum: 06.03.2012

starke UV-Strahlung

Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Von radikalbildenden Initiatoren, Peroxiden, stark alkalischen Stoffen und

reaktiven Metallen fernhalten. Diese können verursachen, dass das Produkt exotherm polymerisiert. Unabsichtlicher Kontakt damit sollte vermieden wer-

den.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen.

(Stickoxide, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Rauch)

11. Toxikologische Angaben

Zusätzliche Hinweise

Erfahrungen aus der Praxis Flüssigkeitsspritzer können zu Augenreizungen führen. Das Einatmen von

in der Luft befindlichen Tröpfchen oder Aerosolen kann zu Reizungen der Atemwege führen. Verschlucken kann zu Übelkeit, Schwäche und zur Beein-

trächtigung des zentralen Nervensystems führen.

Sonstige Angaben (Kap. 11) Es sind keine Angaben über die Zubereitung selbst vorhanden.

Die Zubereitung wurde beurteilt nach der konventionellen Methode der Zubereitungs-Richtlinie 1999/45/EG und entsprechend den toxikologischen Ge-

fahren eingestuft. Einzelheiten siehe Kapitel 2 und 15.

12. Umweltbezogene Angaben

Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise zur Ökologie Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich

gelangen lassen.

Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.

Die Zubereitung wurde gemäß der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG bewertet und entsprechend der ökotoxikologischen Eigenschaften eingestuft. Einzelheiten siehe Kapitel 2 und 15.

13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein) Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich

gelangen lassen.

Abfallschlüssel CH/EU: 080111

Abfallart Bei Öffnen gesamten Inhalt aufbrauchen.

Entsorgung von ungereinigten Ver-

packungen

Restentleerte Gebinde sind der Schrottverwertung bzw. Rekonditionierung

zuzuführen. Nicht ordnungsgemäß entleerte Gebinde sind Sonderabfall. (Abfallschlüsselnummer 150110) 150110 – Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.

14. Angaben zum Transport

	Landtransport GGVS/	Seeschifftransport	Lufttransport ICAO/IATA
	ADR/RID	IMDG/GGVSee	
Bezeichnung des Gutes	Kein Gefahrengut nach	Kein Gefahrengut nach	
	ADR/RID. Die Kennzeich-	IMDG. Die Kennzeichnung	
	nung nach ADR/RID ent-	nach IMDG entfällt für	
	fällt für Gebinde mit ei-	Gebinde mit einem Fas-	
	nem Fassungsvermögen <	sungsvermögen < 30 L.	
	450 L.		
UN-Nummer			1263 Farbe



Handelsname: Syntholux weiss Stand: 06.03.2012 Artikel-Nr.: F 7551 Version: 1/de Druckdatum: 06.03.2012

	Landtransport GGVS/ ADR/RID	Seeschifftransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
Klasse			3
Verpackungsgruppe			III

Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben Kap. 14 Transport in Übereinstimmung mit ADR/RID, IMDG und ICAO/IATA.

15. Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

VOC-Gehalt

EU (g/l): 410 CH (g/kg): 342

Decopaint-Richtlinie 2004/42/IIA(d)300(2010)410

Beschäftigungsbeschränkungen Beschäftigungsbeschränkungen nach der Mutterschutzrichtlinienverordnung

(92/85/EWG) für werdende oder stillende Mütter beachten. Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (94/33/EG) beachten.

WGK (Selbsteinstufung) 2

VbF-Klasse Nicht anwendbar.

Klassifizierung nach Betriebssicher-

heitsverordnung

Entzündlich.

16. Sonstige Angaben

R-Sätze der Inhaltsstoffe R21: Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.

R40: Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.

R41: Gefahr ernster Augenschäden.

R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. R46: Kann vererbbare Schäden verursachen.

R65: Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursa-

chen.

H-Sätze der Inhaltsstoffe H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden. H340: Kann genetische Defekte verursachen .

H350: Kann Krebs erzeugen .

H351: Kann vermutlich Krebs verursachen .

Änderung gegenüber der letzten

Fassung

Die Sicherheitsdatenblätter der von Ihnen bezogenen Produkte sind aufgrund wichtiger neuer Informationen hinsichtlich Sicherheit, Gesundheit oder Um-

weltschutz überarbeitet worden.

Verarbeitungshinweise/Techn.

Merkblatt

Technisches Merkblatt beachten.

Allgemeine Bemerkungen zum Si-

cherheitsdatenblatt

Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand sowie nationalen und EU-Bestimmungen. Es ist stets Aufgabe des Verwenders, alle notwendigen Maßnahmen zu ergreifen, um die in den lokalen Regeln und Gesetzen festgelegten Forderungen zu erfüllen.



Handelsname: Syntholux weiss Stand: 06.03.2012 Artikel-Nr.: F 7551 Version: 1/de Druckdatum: 06.03.2012

Empfohlene Verwendungsbeschrän-

kungen

Nur für die Anwendungen gemäss unserem Merkblatt oder unseren Objektempfehlungen geeignet. Bei anderen Verwendungen können wir keine Gewährleistungen bzw. Haftung übernehmen.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.