

Hazcom 4.3 is a program designed to facilitate the collection, retrieval and manipulation of regulated data required to produce chemical labels. While compliant with Canadian (WHMIS), American (OSHA) and European (CHIP) regulations, Hazcom 4.3 has been updated to comply with (GHS) Globally Harmonized System requirements



Features and Benefits

- ✓ Intuitive regulatory interface minimizes training and increases efficiency.
- ✓ GHS Ready! ensures future compatibility.
- ✓ EU CHIP Risk & Safety Phrases in 13 languages
- ✓ WHMIS symbols, as well as Canadian, French, and Spanish safety phrases.
- ✓ User editable graphics, phrases, shipping description and chemical libraries.
- ✓ LAN compatible and supports multiple product databases
- ✓ Extensive Regulatory Graphics and Safety Library
- ✓ Multi-level profile-based security settings to safeguard regulatory data.
- ✓ Product and Library reports for management of database information.
- ✓ Customer features simplify customer specific and private labelling.
- ✓ Supports all laser, color laser and thermal transfer printers

Hazcom 4.3 Improvements

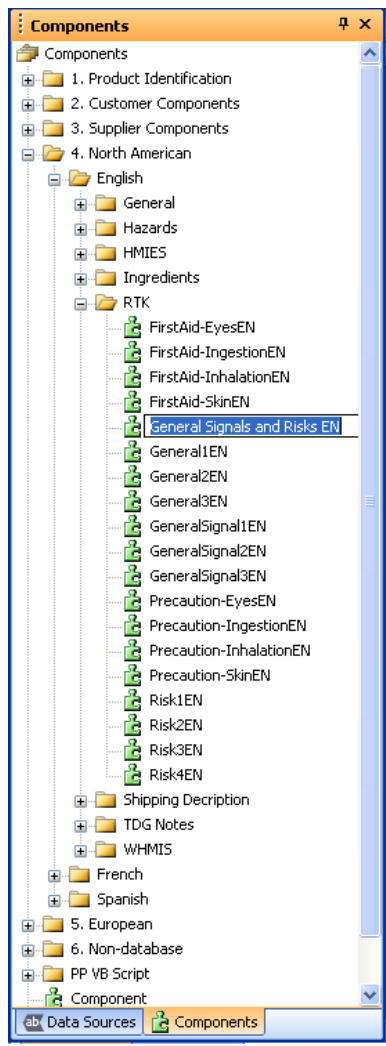
- Added GHS & European Symbols in color to support color laser printers.
- Includes 20 sample products classified under WHMIS and EU requirements.
- Now includes over 75 label formats to speed up implementation.
- Graphics Utility to for updating graphics.
- Re-designed Print Utility to minimize user errors when printing.
- Updated European Risk & Safety Phrases in 14 languages.
- Revised 1000 North American in English French and Spanish safety phrases.
- Added new Customer Product Report
- Improved Customer feature to simplify customer specific and private labelling.

Variable regulatory information from Hazcom's database can be added to a label format in seconds. Simply open the correct Component folder and "drag" the variable from the Components section of BarTender's toolbox onto a label design.

The screenshot displays the BarTender Enterprise Print Server interface. On the left, the 'Components' panel shows a hierarchical tree structure. The '1. Product Identification' folder is expanded, showing variables like NameEN, Category, Code, DescriptionEN, Finished Product, MSDS Number, NameFR, Raw Material, Revision Date, and Status. The '4. North American' folder is also expanded, showing sub-folders for English, French, and Spanish, and a 'WHMIS' folder. The main design area shows a label for '14B11 Slit WHMIS Flam - Legal top Slit *'. The label includes a large 'NameEN' field at the top, a 'Shipping Name' field, a 'UN' field, and a 'Flammable Liquid' hazard diamond. The label also includes a table with the following data:

CODE	LOT #	NET WEIGHT	DEPOSIT
Code	123145	105 KGS	\$50.00

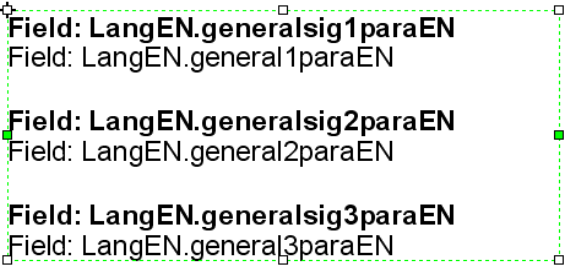
The label also includes a 'Flammable Liquid' hazard diamond with the number '3' and a 'Health' hazard symbol. The label footer includes the text 'IN CASE OF EMERGENCY CALL 1-800-451-4511' and 'CANUTEC (613) 998-6666'.



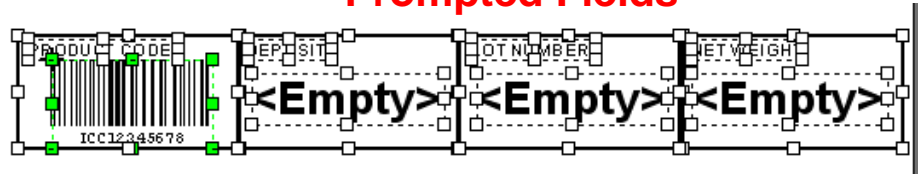
We created components for each field in Hazcom and organized them into related folders. Without the use of components it would be difficult to manage the approx 550 fields in the Hazcom database.

Shown below is an example of a component for **English Risk & Safety** text and a commonly used **Prompted** field collection.

Risk & Safety Paragraph



Prompted Fields



Bartender® has a “pick from list” feature for prompted information that minimizes keying errors and increases consistency and speed of entering prompted information.

Modify Selected Objects

List OptionsFontPosition

Source:Screen Data

List Items:Canada Colors & Chemicals
Univar
Brenntag
Ashland
Chemroy
I

PropertiesWidth:1.850 in

Dropdown Lines:Reading Order:

More Options...

Modify Selected Objects

List OptionsFontPosition

Source:Screen Data

List Items:A
B
D
E
F
H
I
J
K

PropertiesWidth:0.472 in

Dropdown Lines:Auto

Reading Order:Auto

More Options...

OKCancelHelp

Print Wizard - Prompt Dialog

ManufacturerBrenntagMSDS Ref:345

Product Name:TOLUENE

Health:2

Flammability:3

Reactivity:0

PERSONAL PROTECTIONH

Product Information:DO NOT HANDLE THIS CHEMICAL WITHOUT NOTIFYING THE SAFETY DEPARTMENT

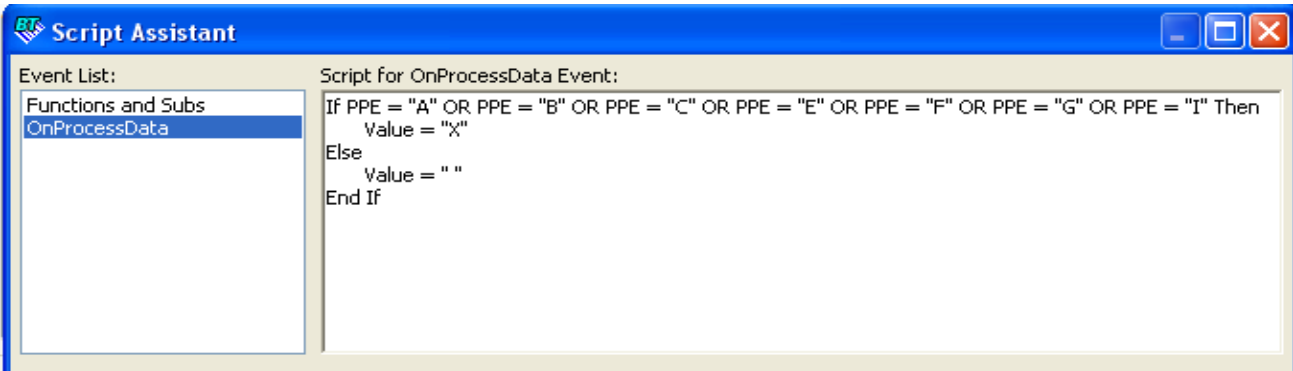
TAG : TT01-03

PreviewCancelHelp

Simple VB Scripts can be added to formats fields to resolve and/or data handling. This example prints an “X” in the appropriate Personal Protection based on Personal Protection letter.

Example of V Script

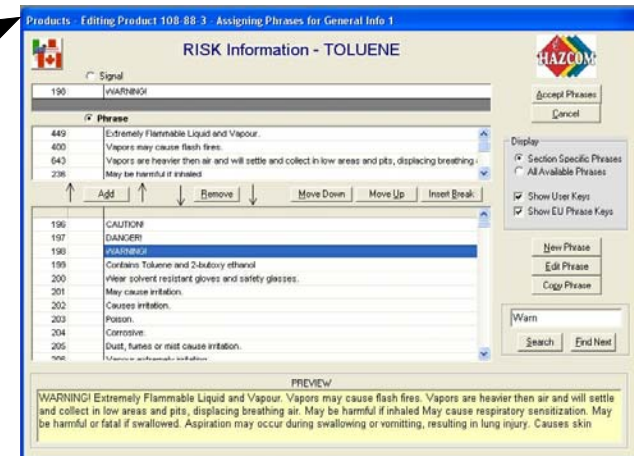
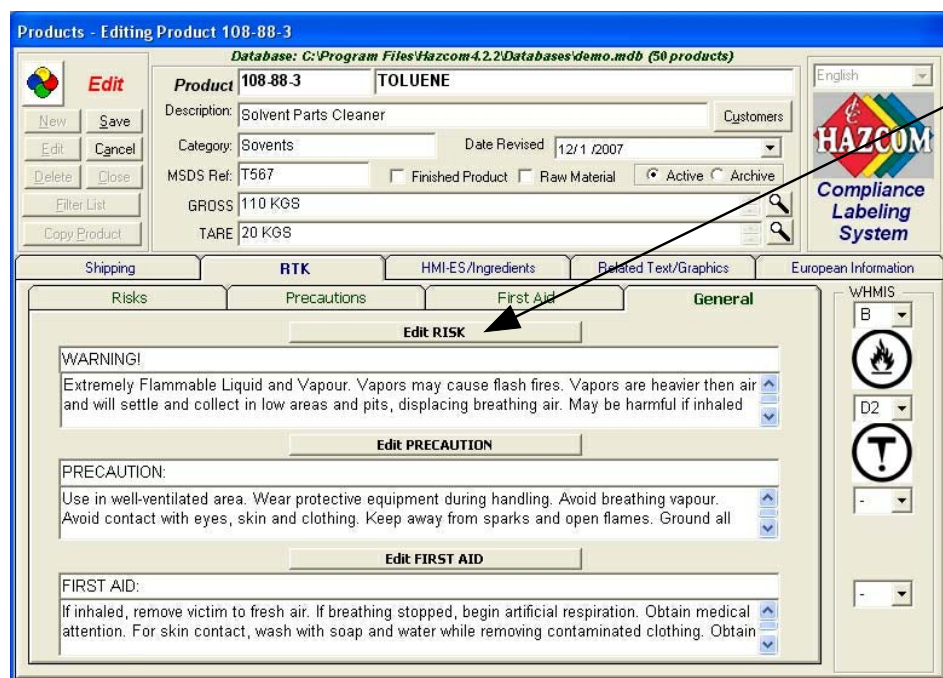
The VB script below is associated with a variable in the “Safety Glasses” box. The script will put “X” in the Safety Glasses box if letter A,B,C, E, F,G is entered in the PP field.



PRODUCT IDENTIFIER	
TOLUENE	
HEALTH	2
FLAMMABILITY	3
REACTIVITY	0
PERSONAL PROTECTION J	
PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	
<input checked="" type="checkbox"/> Safety Glasses	<input type="checkbox"/> Face Shield
<input type="checkbox"/> Full Protective Suit	<input type="checkbox"/> Scuba Respirator
<input type="checkbox"/> Dust and Vapor Respirator	<input checked="" type="checkbox"/> Vapor Respirator
<input type="checkbox"/> Boots	<input checked="" type="checkbox"/> Gloves
<input checked="" type="checkbox"/> Synthetic Apron	<input checked="" type="checkbox"/> Splash Goggles
<input type="checkbox"/> Airline Hood or Mask	<input type="checkbox"/> Duct Respirator
Warning! Flammable Liquid and vapor.	
REFER TO SAFETY DATA SHEET	

Multilingual Phrase Library

One of the most important features of any quality chemical labelling software is its ability to efficiently manage large libraries of phrases that are essential in producing chemical labels for international requirements. Hazcom 4.3 takes this capability to the next level .



Choosing phrases is easy !

Simply search by key words and "click " to add phrases for the current product.

Phrases can be added, copied and modified without leaving this function.

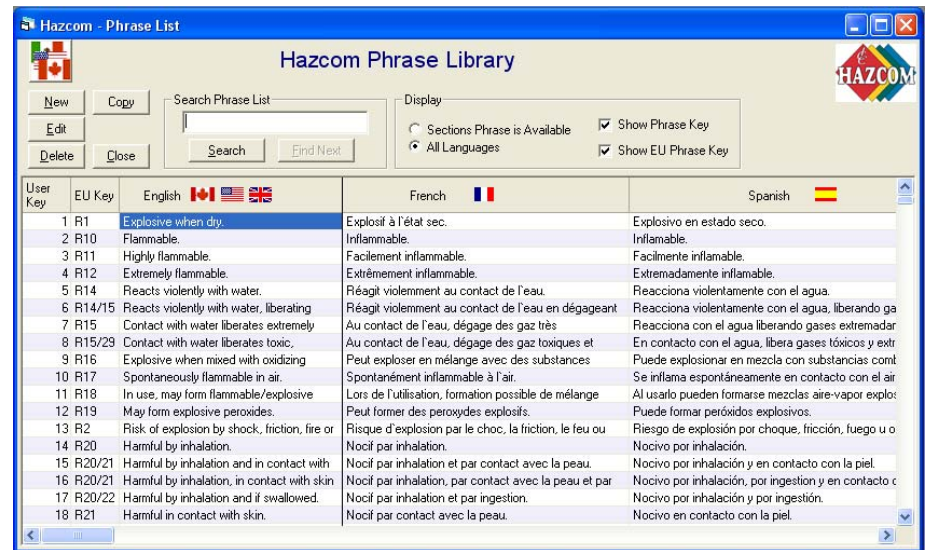
Hazcom - Phrases Libraries

Hazcom 4.3 can accommodate 13 phrase libraries and currently ships with approx 1000 **North American** English, French and Spanish phrases along with current EU [Safety](#) and [risk phrases](#) for languages listed below.

A **HazcomLite** version is available with **North American** and **European** English, French & Spanish languages.

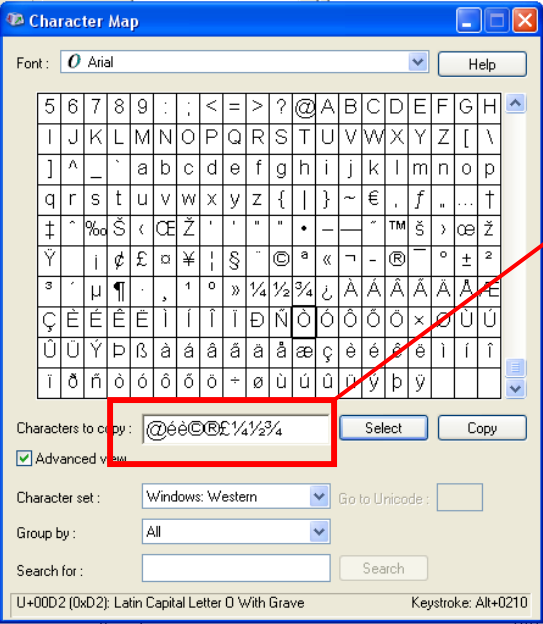
[ILO website](#)

	Language	Region	Note
1	English	North American & EU	HazcomLite Version
2	French	North American & EU	
3	Spanish	North American & EU	
4	Danish	European	
5	Dutch	European	
6	Finnish	European	
7	German	European	
8	Italian	European	
9	Portuguese	European	
10	Norwegian	European	
11	Polish	European	
12	Russian	European	
13	Greek	European	

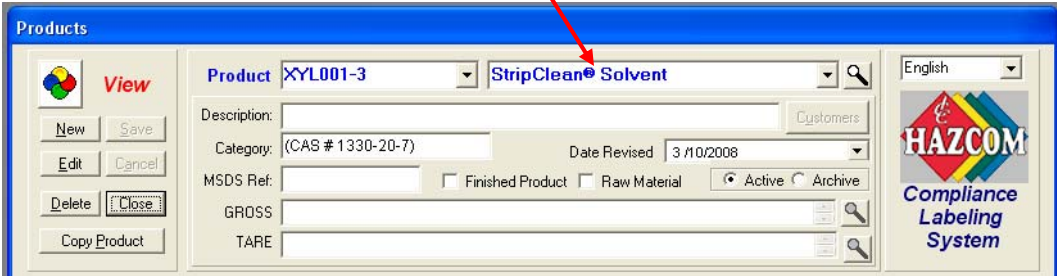
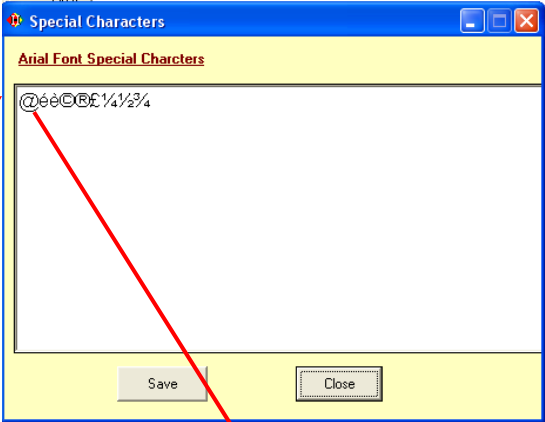


Special characters like @ é è © ® £ ¼ ½ ¾ can be added to any field within Hazcom by using our improved **Special Character** feature found under the Hazcom Help dropdown.

First step is to copy/paste special characters from Windows Character map that can found under Accessories / System Tools. Choose **Arial** font and **Windows Western Character** set be used.

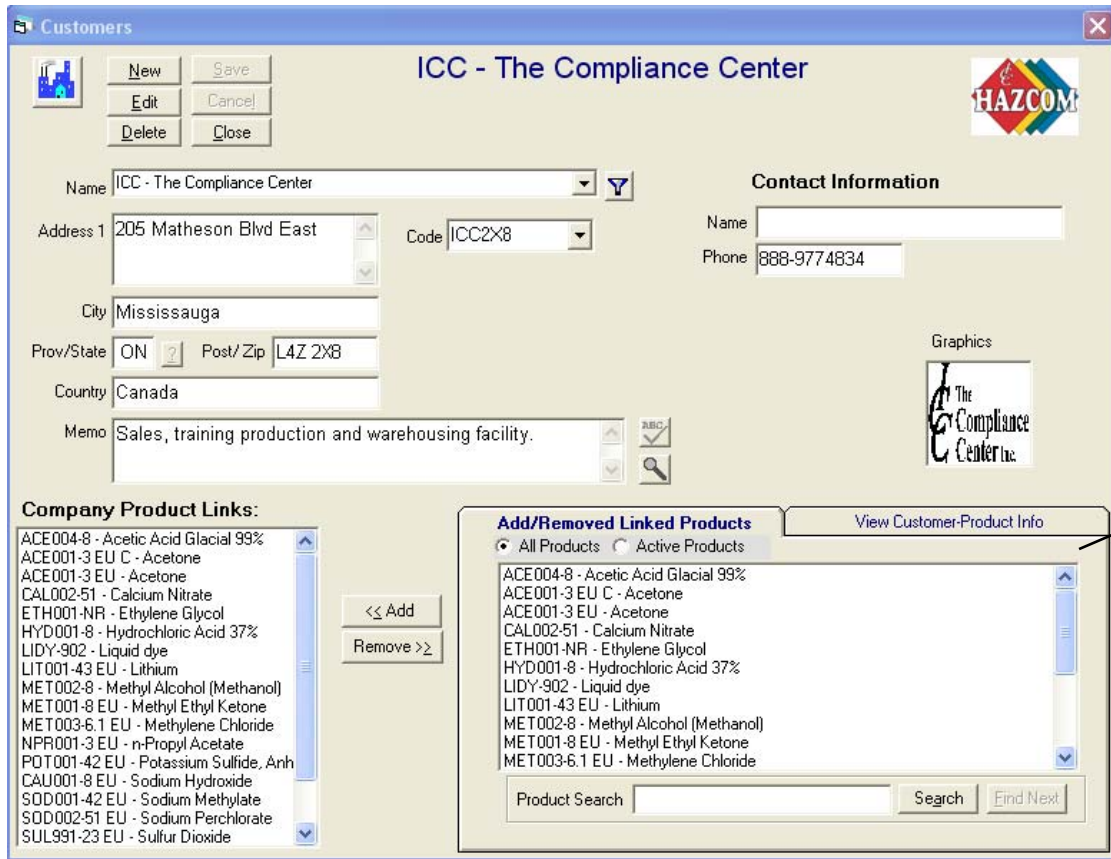


Second Step – Highlight special character a copy it than move your cursor to the insertion point and paste.



Hazcom - Customer Feature

The Customer feature allows you to associate (or link) products to a customer that require its information to appear on the customer labels. Once a product is linked, the customer label information can be entered into five fields: **Customer Product Code**, **Customer Product Name**, **Customer Product Description** and **two Memo Fields**.



Customers

ICC - The Compliance Center

Name: ICC - The Compliance Center

Address 1: 205 Matheson Blvd East

Code: ICC2X8

City: Mississauga

Prov/State: ON Post/Zip: L4Z 2X8

Country: Canada


Memo: Sales, training production and warehousing facility.

Contact Information

Name:

Phone: 888-9774834

Graphics



Company Product Links:

- ACE004-8 - Acetic Acid Glacial 99%
- ACE001-3 EU C - Acetone
- ACE001-3 EU - Acetone
- CAL002-51 - Calcium Nitrate
- ETH001-NR - Ethylene Glycol
- HYD001-8 - Hydrochloric Acid 37%
- LIDY-902 - Liquid dye
- LIT001-43 EU - Lithium
- MET002-8 - Methyl Alcohol (Methanol)
- MET001-8 EU - Methyl Ethyl Ketone
- MET003-6.1 EU - Methylene Chloride
- NPR001-3 EU - n-Propyl Acetate
- POT001-42 EU - Potassium Sulfide, Anhydrous
- CAU001-8 EU - Sodium Hydroxide
- SOD001-42 EU - Sodium Methylate
- SOD002-51 EU - Sodium Perchlorate
- SUL991-23 EU - Sulfur Dioxide

<< Add

Remove >>

Add/Removed Linked Products

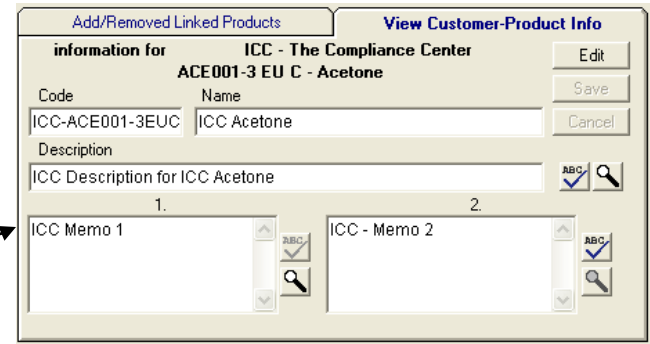
All Products Active Products

- ACE004-8 - Acetic Acid Glacial 99%
- ACE001-3 EU C - Acetone
- ACE001-3 EU - Acetone
- CAL002-51 - Calcium Nitrate
- ETH001-NR - Ethylene Glycol
- HYD001-8 - Hydrochloric Acid 37%
- LIDY-902 - Liquid dye
- LIT001-43 EU - Lithium
- MET002-8 - Methyl Alcohol (Methanol)
- MET001-8 EU - Methyl Ethyl Ketone
- MET003-6.1 EU - Methylene Chloride

Product Search:

Search Find Next

Enter Customer Product Information here.



Add/Removed Linked Products **View Customer-Product Info**

information for **ICC - The Compliance Center**

ACE001-3 EU C - Acetone

Code: ICC-ACE001-3EUC

Name: ICC Acetone

Description: ICC Description for ICC Acetone

1. ICC Memo 1

2. ICC - Memo 2

Customer Product Information

Customers

ICC - The Compliance Center (Mississauga)

New Save

Edit Cancel

Delete Close

Name

ICC - The Compliance Center (Mississauga)

Address 1

205 Matheson Blvd East

Code

ICC2X8

City

Mississauga

Prov/State

ON

Post/Zip

L4Z 2X8

Country

Canada

Memo

Sales, training production and warehousing facility.

Contact Information

Name

Phone

888-9774834

Graphics

Company Product Links:

CAL002-51 - Calcium Nitrate

ETH001-NR - Ethylene Glycol

HYD001-8 - Hydrochloric Acid 37%

LIDY-902 - Liquid dye

LIT001-43 EU - Lithium

MET002-8 - Methyl Alcohol (Methanol)

MET001-8 EU - Methyl Ethyl Ketone

MET003-6.1 EU - Methylene Chloride

NPR001-3 EU - n-Propyl Acetate

POT001-42 EU - Potassium Sulfide, Anh

CAU001-8 EU - Sodium Hydroxide

SOD001-42 EU - Sodium Methylate

SOD002-51 EU - Sodium Perchlorate

XYL001-3 - StripClean® Solvent

SUL991-23 EU - Sulfur Dioxide

TIT001-41 - Titanium Hydride

TOL001-3 EU - Toluene

Add/Removed Linked Products

View Customer-Product Info

information for ICC - The Compliance Center (Mississauga)

XYL001-3 - StripClean® Solvent

Edit

Code

ICC-XYL001-3

Name

StripClean 2000®

Save

Description

Concentrated Parts Cleaner

Cancel

1.

ICC Memo 1

2.

ICC Memo 2

Product Information

Product

XYL001-3

StripClean® Solvent

Description:

Parts Degreaser

Customers

StripClean 2000®

Parts Degreaser

SHIPPING DESCRIPTION

XYLENES

UN1307PG II

WARNING:

Flammable liquid and vapour. Vapour may cause flash fires. Vapour is heavier than air and will collect in low areas and confined areas. May be harmful or fatal if inhaled or swallowed. Developmental Hazard - Contains material which may adversely affect the developing fetus, based on animal data. Aspiration may occur during swallowing or vomiting, resulting in lung injury. May cause central nervous system depression. Causes skin irritation.

PRECAUTION:

Use in well-ventilated areas. Wear protective equipment during handling. Avoid breathing vapor. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Keep away from heat, sparks and flame. Ground all equipment during handling. Keep away from oxidizing materials. Store in a cool, dry and well ventilated area away from incompatibles. Wash thoroughly after handling.

FIRST AID:

If inhaled, move victim to fresh air. If breathing stopped, begin artificial respiration. Obtain medical attention. For skin contact, flush with water for at least 15 minutes, while removing contaminated clothing. Obtain medical attention if irritation persists. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Obtain medical attention. If ingested, do not induce vomiting. Obtain medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

ICC - The Compliance Center (Mississauga)
205 Matheson Blvd East
Mississauga
ON
L4Z 2X8
Canada
888-9774834

BATCH NUMBER

110 KGS

NET WT./VOL

12312

XYL001-3

StripClean® Solvent

Parts Degreaser

SHIPPING DESCRIPTION

XYLENES

UN1307PG II

WARNING:

Flammable liquid and vapour. Vapour may cause flash fires. Vapour is heavier than air and will collect in low areas and confined areas. May be harmful or fatal if inhaled or swallowed. Developmental Hazard - Contains material which may adversely affect the developing fetus, based on animal data. Aspiration may occur during swallowing or vomiting, resulting in lung injury. May cause central nervous system depression. Causes skin irritation.

PRECAUTION:

Use in well-ventilated areas. Wear protective equipment during handling. Avoid breathing vapor. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Keep away from heat, sparks and flame. Ground all equipment during handling. Keep away from oxidizing materials. Store in a cool, dry and well ventilated area away from incompatibles. Wash thoroughly after handling.

FIRST AID:

If inhaled, move victim to fresh air. If breathing stopped, begin artificial respiration. Obtain medical attention. For skin contact, flush with water for at least 15 minutes, while removing contaminated clothing. Obtain medical attention if irritation persists. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Obtain medical attention. If ingested, do not induce vomiting. Obtain medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

ICC - The Compliance Center (Mississauga)
205 Matheson Blvd East
Mississauga
ON
L4Z 2X8
Canada
888-9774834

BATCH NUMBER

110 KGS

NET WT./VOL

12312

XYL001-3

\$50 DRUM DEPOSIT

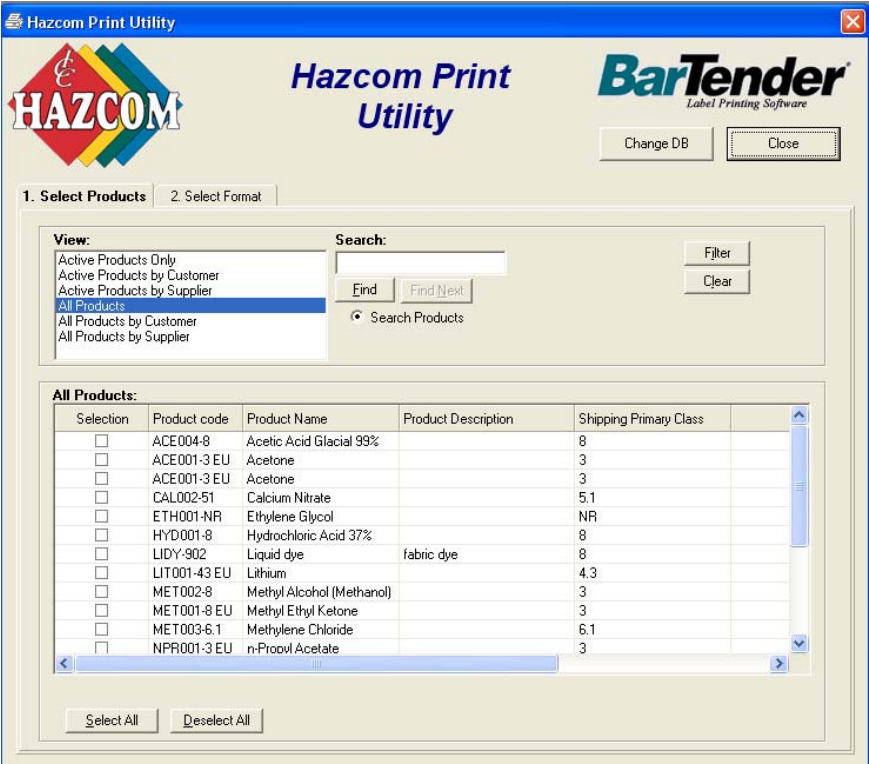
December 17 2008

Slide 13

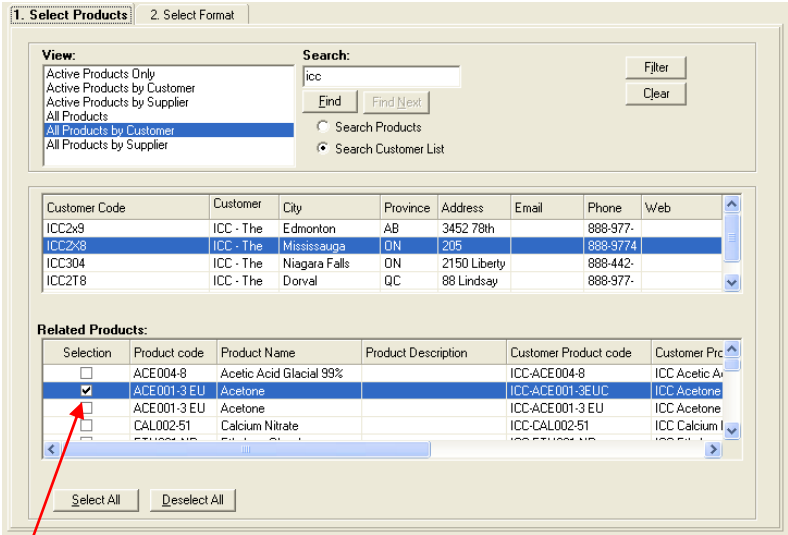
The Compliance Center Inc.
Since 1987
Trusted Global Hazard Solutions

The main focus in designing the Print Utility was ease of use and minimizing operator errors when managing a large number of products and formats. The operator simply chooses the appropriate View and uses the search and/or filters to located the product record that will be printed.

The “All Products” view is used when printing labels that contain no customer information.



The “All Products Customer ” view is selected when labels contain customer specific Information.



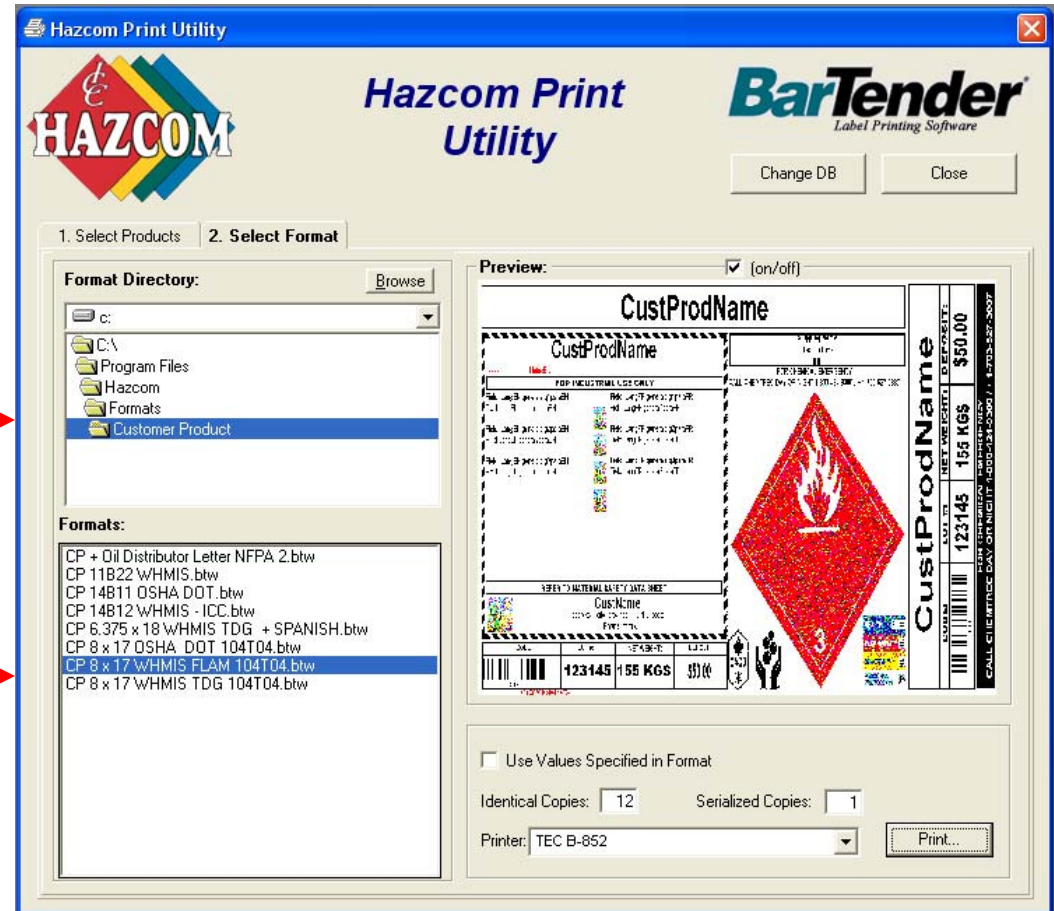
We selected the product ‘Acetone’ that was related/linked to ICC- The Compliance Center to print.

Print Utility - Choose Format

Bartender® formats are stored in a directory structure of your choosing. How you organize those folders is determined by your company's unique requirements. The main goal is to organize formats in a manner that is logical for the end user to quickly find the correct format to print

The directory location can be changed to your LAN to ensure the formats are backed up and can be shared by other users.

Select Format to print and preview in shown to the right.



Hazcom is able to produce various reports on product, customer and library data. Reporting capabilities provide an important management tool that is essential in managing and controlling large amounts of database information.

Adobe Acrobat Standard - [phraselibrary.pdf]

File Edit View Document Comments Tools Advanced Window Help

Search Create PDF

114%

Bookmarks

Signatures

Pages

Model Tree

Attachments

Comments

Phrases:

English:	Explosive when dry.
French:	Explosif à l'état sec.
Spanish:	Explosivo en estado seco.
English:	Flammable
French:	Inflammable
Spanish:	Inflamable.
English:	Highly flammable.
French:	Facilement inflammable.
Spanish:	Facilmente inflamable.
English:	Extremely flammable.
French:	Extrêmement inflammable.
Spanish:	Extremadamente inflamable.
English:	Reacts violently with water.
French:	Réagit violemment au contact de l'eau.
Spanish:	Reacciona violentamente con el agua.
English:	Reacts violently with water, liberating extremely flammable gases.
French:	Réagit violemment au contact de l'eau en dégageant des gaz extrêmement inflammables.
Spanish:	Reacciona violentamente con el agua, liberando gases extremadamente inflamables.
English:	Contact with water liberates extremely flammable gases.

Product Reports

HAZCOM - Report Generator

Close

Product Reports 1

Product Reports 2

Library Reports

Print

All Products

Active Products

Products By CAS

WITH INGREDIENT 464-49-3 - (+)-Camphor[®]

Preview

Product TDG Notes

DISPLAY

GROSS

NET

Weight

TARE

Deposit

TDG User Field 4

Select All

Preview

Product Memo Fields

DISPLAY

1.

2.

3.

4.

Select All

Preview

EU Product Information

Displays the EU-related Product information

Preview

Customer/Product Information

Choose Customer to display products

ABB64 - ABB Technical Coatings LTD

Preview

Choose Product to display customers

Supplier/Product Information

Choose Supplier to display products

Akz120 - Akzo Nobel Coatings Inc

Preview

Choose Product to display suppliers

191805C

AQUA AMMONIA 19%

Corrosive Mixture

AMMONIA SOLUTION (AMMONIA SOLUTION); 8, UN2672, F

191809C

AQUA AMMONIA 26 DEG BE

Corrosive Mixture

AMMONIA SOLUTION (AMMONIA SOLUTION); 8, UN2672, F

193821F

GLYCOL ETHER PM

Pure Chemical

1-METHOXY-2-PROPANOL (Not specified); 3, UN3092, PGIII

208-88-3

TOLUENE 2

Corrosive Liquid, N.O.S. (Nitric Acid), 8, UN1760, PGII

239281C

ALUMINUM BRIGHTNER

Corrosive Mixture

Corrosive Liquids, N.O.S. (Phosphoric Acid), 8, UN1760, PG0

239288F


CGS ALL PURPOSE BLANKET

Solvent Blend

Naphtha, Petroleum (Not specified); 3, UN1255, PGII

December 17 2008

Slide 16



Since 1987
Trusted Global Hazard Solutions

The default User Name is **administrator** and Password is **comply**

Security Levels

Administrator

Full Access to everything

Level 1

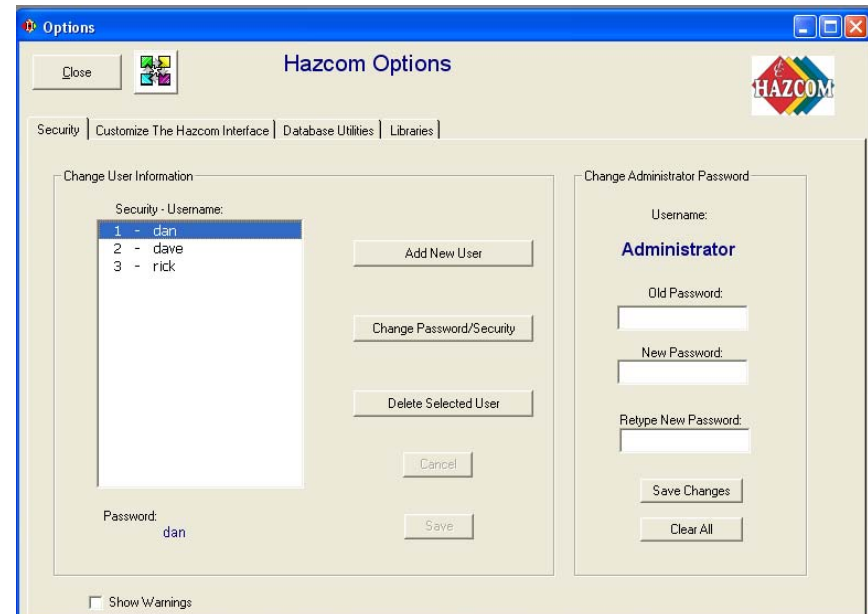
Full Authorization excluding access to Hazcom Options.

Level 2

Add, Edit, Delete and Print Utility

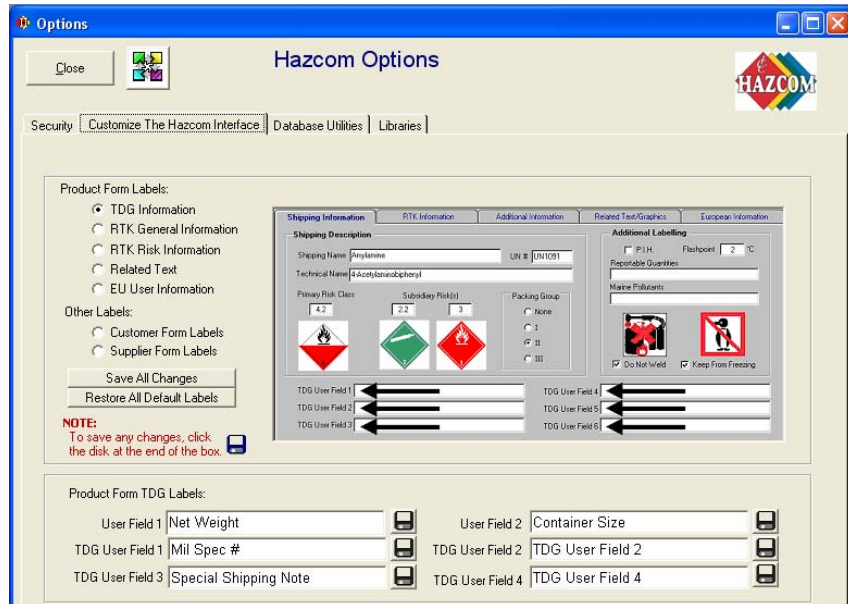
Level 3

View and Print Only

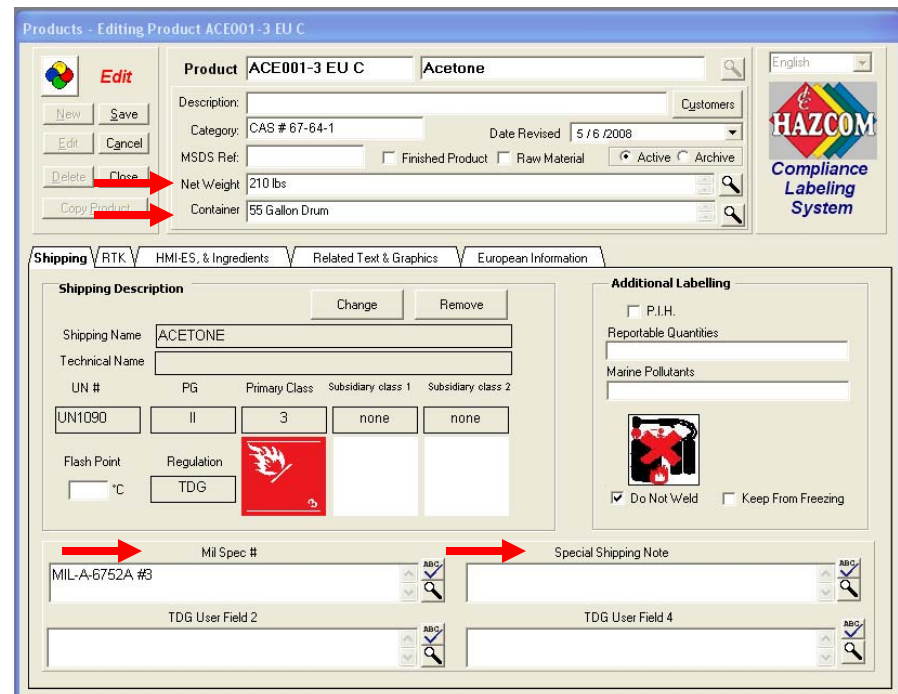


Hazcom – Interface Customization

Hazcom contains dedicated fields required for regulatory and safety information. We have also included 23 user defined fields that can be customized to accommodate specific customer information.

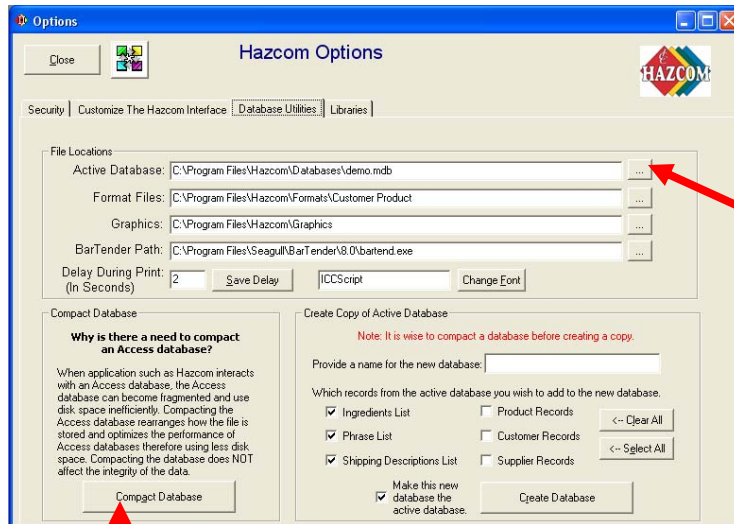


In the example below we added user definable fields for **Net Weight**, **Container**, **Mil Spec #** and **Special Shipping note**.



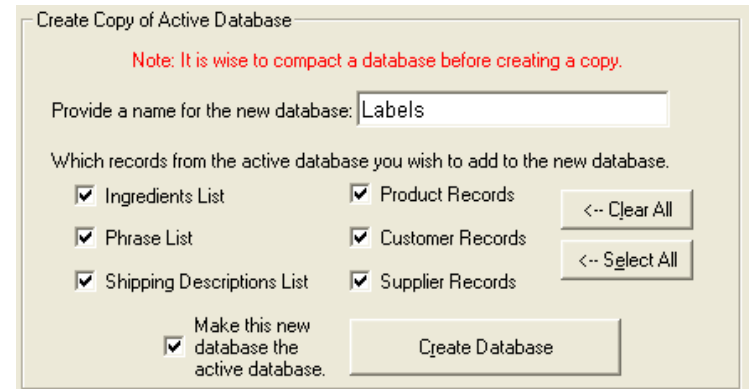
Hazcom – Database Options

The initial Hazcom setup comes with a sample database names Demo.mdb. The default file locations show the current location for your Database, Formats and the path to the Bartender® software.



Before creating your new database, please refer to Compacting Database Information

A back-up copy of your database should be stored on your network for access by other Hazcom use on your LAN.



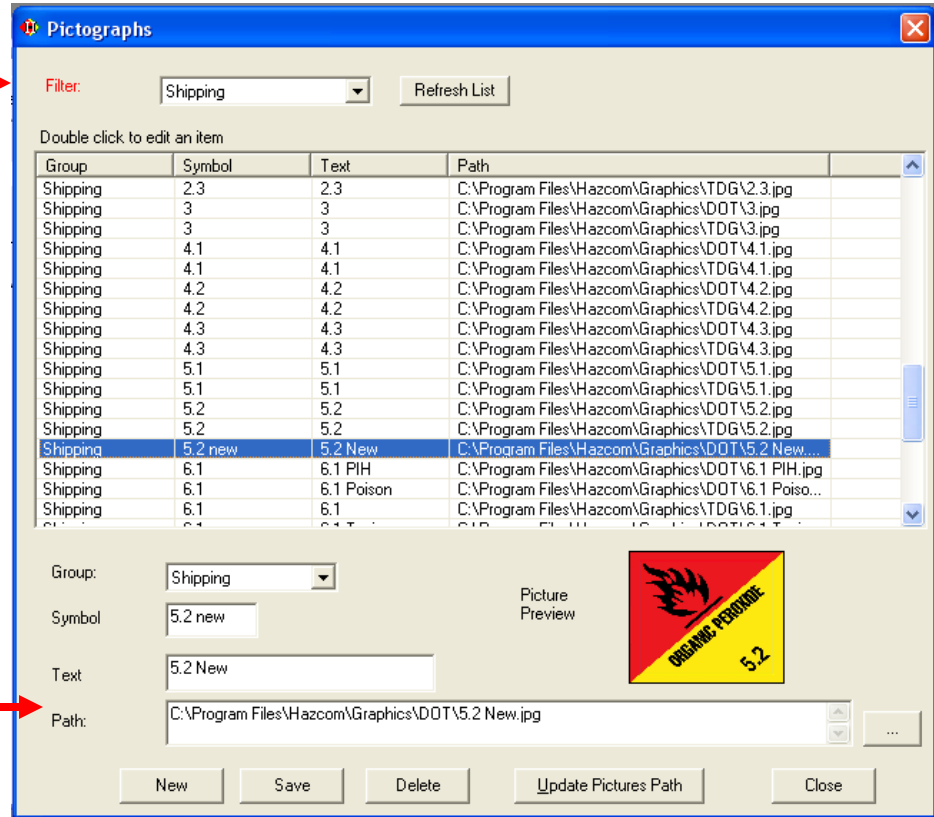
Hazcom – Graphic Management

Regulatory **graphics can be added and/or modified** as required by changes in regulations. In the example below, the new Organic Peroxide label has been added as required by 49 CFR and TDG with an effective date of on January 1, 2011

Filters:

1. **ALL** -
2. **EU** - EU Symbols – Color & BW
3. **HMIS** – Personal Protection Pictograms
4. **Hazcom** – Do Not Weld, misc..
5. **Shipping** – DOT / TDG Labels
6. **WHMIS** - WHMIS & GHS Symbols

Graphics File Location



Pictographs

Filter: Refresh List

Double click to edit an item


Group	Symbol	Text	Path
Shipping	2.3	2.3	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\TDG\2.3.jpg
Shipping	3	3	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\3.jpg
Shipping	3	3	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\TDG\3.jpg
Shipping	4.1	4.1	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\4.1.jpg
Shipping	4.1	4.1	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\TDG\4.1.jpg
Shipping	4.2	4.2	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\4.2.jpg
Shipping	4.2	4.2	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\TDG\4.2.jpg
Shipping	4.3	4.3	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\4.3.jpg
Shipping	4.3	4.3	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\TDG\4.3.jpg
Shipping	5.1	5.1	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\5.1.jpg
Shipping	5.1	5.1	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\TDG\5.1.jpg
Shipping	5.2	5.2	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\5.2.jpg
Shipping	5.2	5.2	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\TDG\5.2.jpg
Shipping	5.2 new	5.2 New	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\5.2 New.jpg
Shipping	6.1	6.1 PIH	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\6.1 PIH.jpg
Shipping	6.1	6.1 Poison	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\DOT\6.1 Poiso...
Shipping	6.1	6.1	C:\Program Files\Hazcom\Graphics\TDG\6.1.jpg

Group:

Symbol:

Text:

Path:

Picture Preview: 

Buttons: New, Save, Delete, Update Pictures Path, Close

Hazcom - Graphics Library

Here is a partial list of high quality graphics that are included with your purchase of any version of Hazcom. The [EU](#) and GHS hazard symbols are available in black / white and color for monochrome and color printing.

DOT / TDG Symbols



PPE Symbols



AME Symbols



WHMIS Symbols



EU Symbols



PACE Symbols



GHS Symbols



ANSI Headers




The following slides contain sample labels designed and printed using our system on monochrome laser , color laser and Thermal transfer printers

**Printed and high resolution pdf sample labels are available
by contacting your local branch office or
Dan Albert – System Sales Director
905-890-7231**

dalbert@thecompliancecenter.com

TOLUENE

Obtain special instructions before use.
Do not handle until all safety precautions have been read and understood.




DANGER
Highly flammable liquid and vapour. May be fatal if swallowed and enters airways. Causes damage to central nervous system if inhaled. Causes damage to central nervous system, liver and kidneys through prolonged or repeated exposure. May damage fertility or the unborn child. Harmful if inhaled. May be harmful if swallowed. Causes skin irritation. May cause respiratory irritation. May cause drowsiness and dizziness. Toxic to aquatic life.

Keep away from heat, sparks and flame – No smoking. Take precautionary measures against static discharge. Ground/bond container and receiving equipment. Use only non-sparking tools. Do not breathe vapours. Wear protective gloves and eye/face protection. Use only in a well-ventilated area. Keep container closed when not in use. Store in a cool, well-ventilated place away from heat and ignition sources. Store locked up in a closed container.
IN CASE OF FIRE: Use carbon dioxide, dry chemicals or appropriate foam.

FIRST AID
IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician. Do NOT induce vomiting. IF ON SKIN: Remove/take off immediately all contaminated clothing. Wash with plenty of soap and water. Get medical advice/attention. IF INHALED: Call a POISON CENTER or doctor/physician.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE




NIAGARA FALLS
NEW YORK

HOUSTON
TEXAS

MISSISSAUGA
ONTARIO

DORVAL
QUEBEC

CODE:	LOT #:	NET WEIGHT:	DEPOSIT:
	123145	155 KGS	\$50.00

LABEL DESIGNED WITH HAZCOM 4.3 / BARTENDER 8.01 PRINTED ON TOSHIBA 882

PHOSPHORIC ACID 80% Phosphorsäure 80%

EC #: 231-633-2



Corrosive / ätzend

R34 Causes burns.
S25 Avoid contact with eyes.
S23 Do not breathe vapours, aerosols.
S36/37/39 Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection.
S45 In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible).
S26 In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
S60 This material and its container must be disposed of as hazardous waste.

R34 Verursacht Verätzungen.
S25 Berührung mit den Augen vermeiden.
S23 Dämpfe/Aerosol nicht einatmen.
S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.



NIAGARA FALLS
NEW YORK

HOUSTON
TEXAS

MISSISSAUGA
ONTARIO

DORVAL
QUEBEC

PHOSPHORIC ACID 80% Phosphorsäure 80%

EC #: 231-633-2



Corrosive / ätzend

R34 Causes burns.
S25 Avoid contact with eyes.
S23 Do not breathe vapours, aerosols.
S36/37/39 Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection.
S45 In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible).
S26 In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
S60 This material and its container must be disposed of as hazardous waste.

R34 Verursacht Verätzungen.
S25 Berührung mit den Augen vermeiden.
S23 Dämpfe/Aerosol nicht einatmen.
S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.



NIAGARA FALLS
NEW YORK

HOUSTON
TEXAS

MISSISSAUGA
ONTARIO

DORVAL
QUEBEC

PHOSPHORIC ACID 80% Phosphorsäure 80%

EC #: 231-633-2



Corrosive / ätzend

R34 Causes burns.
S25 Avoid contact with eyes.
S23 Do not breathe vapours, aerosols.
S36/37/39 Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection.
S45 In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible).
S26 In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
S60 This material and its container must be disposed of as hazardous waste.

R34 Verursacht Verätzungen.
S25 Berührung mit den Augen vermeiden.
S23 Dämpfe/Aerosol nicht einatmen.
S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.



NIAGARA FALLS
NEW YORK

HOUSTON
TEXAS

MISSISSAUGA
ONTARIO

DORVAL
QUEBEC

PHOSPHORIC ACID 80% Phosphorsäure 80%

EC #: 231-633-2



Corrosive / ätzend

R34 Causes burns.
S25 Avoid contact with eyes.
S23 Do not breathe vapours, aerosols.
S36/37/39 Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection.
S45 In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible).
S26 In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
S60 This material and its container must be disposed of as hazardous waste.

R34 Verursacht Verätzungen.
S25 Berührung mit den Augen vermeiden.
S23 Dämpfe/Aerosol nicht einatmen.
S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.



NIAGARA FALLS
NEW YORK

HOUSTON
TEXAS

MISSISSAUGA
ONTARIO

DORVAL
QUEBEC

Sodium Hydroxide

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

WARNING!

Corrosive severe burns. May cause permanent blindness. Irritation of dust or mists can cause damage to the upper respiratory tract and to the lung tissue depending on severity of exposure. May be fatal if inhaled. Symptoms may be delayed. Effects violently with water and other organic materials with evolution of heat. Produces flammable gas on contact with some metals.

Avoid contact with eyes, skin and clothing. Avoid breathing mist. Do not swallow. Wear suitable protective equipment including chemical suit, gloves, goggles, face shield and self-contained breathing apparatus. When using do not eat or drink. Do not empty into drains, dispose of this material and its container at hazardous or similar waste collection point. Avoid contact with water. Do not mix with acids. Avoid contact with aluminum.

If inhaled, remove victim to fresh air. Oxygen may be given by qualified personnel if breathing is difficult. Seek medical attention if respiratory irritation occurs, or if breathing is difficult. For skin or eye contact, flush with water for at least 20 minutes while removing contaminated clothing. Get medical attention immediately if swallowed. Get medical attention with water (only if the person is conscious). Never spit. If vomiting occurs, give fluids orally. Get medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER!

Matière corrosive. Cause de graves brûlures. Peut entraîner le décès permanent. L'inhalation de la poussière de ce produit peut causer des lésions aux voies respiratoires supérieures et au tissu pulmonaire, selon la gravité de l'exposition. L'ingestion peut être fatale. Les symptômes peuvent être retardés. Risque violent avec l'eau et d'autres matériaux organiques avec l'évolution de la chaleur. Au contact avec certains métaux, génère un gaz inflammable.

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer le brouillard. Ne pas ingérer. Porter de l'équipement de protection approprié, y compris une combinaison antichimiques, des bottes, des gants, des lunettes de sécurité, un écran facial et un appareil de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Choisir un point de dépôt approprié pour les déchets. Éviter le contact avec l'eau et d'autres matériaux organiques qui génèrent de la chaleur. Éviter tout contact avec l'aluminium.

En cas d'inhalation, transporter le victime à l'air frais. En cas de grave exposition, de l'oxygène peut être administré par du personnel qualifié. Obtenir des soins médicaux en cas de gêne respiratoire ou d'irritation respiratoire. En cas de contact cutané ou oculaire, rincer avec de l'eau pendant au moins 20 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. Consulter immédiatement des soins médicaux. En cas d'ingestion, faire la victime avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Ne jamais rien administrer par la bouche à la victime et inconsciente. NE PAS PROVOCER LE VOMIEMENT. Faire boire de l'eau ou du lait à la victime. Si la victime vomit, donner encore de l'eau. Consulter immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.

CLEVELAND OHIO

NIAGARA FALLS NEW YORK

HOUSTON TEXAS

MISSISSAUGA ONTARIO

DORVAL QUEBEC

CAU001-8 EU	Lot Number:	1001-001-99	SHIPPING DESCRIPTION	HEALTH	3
	Net Weight:	1.2 lbs Volume: 16 oz	SODIUM HYDROXIDE, SOLID UN1823	FLAMMABILITY	0
	Manufactured:	November 06, 2008		REACTIVITY	0
	Expires:	November 06, 2010		PERSONAL PROTECTION	

n-Propyl Acetate

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

WARNING!

Flammable liquid and vapor. Vapors may cause flash fire. Vapor is heavier than air and will collect in low areas and confined areas. May cause central nervous system depression. Possible slight skin and eye irritation. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

Avoid contact with eyes, skin and clothing. Avoid breathing mist. Do not swallow. Wear suitable protective equipment including chemical suit, gloves, goggles, face shield and self-contained breathing apparatus. When using do not eat or drink. Do not empty into drains, dispose of this material and its container at hazardous or similar waste collection point. Avoid contact with water. Do not mix with acids. Avoid contact with aluminum.

If inhaled, remove from contaminated atmosphere. Get medical attention if symptoms occur. For skin contact, flush with water for at least 20 minutes, while removing contaminated clothing. Get medical attention immediately if swallowed. Get medical attention with water (only if the person is conscious). Never spit. If vomiting occurs, give fluids orally. Get medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

MISE EN GARDE!

Produit inflammable. Les vapeurs peuvent causer des feux à froid. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'accumulent dans les espaces bas et confinés. Peut causer une dépression du système nerveux central. Possibilité d'une légère irritation cutanée et oculaire. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement et gerçures de la peau.

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer le brouillard. Ne pas ingérer. Porter de l'équipement de protection approprié, y compris une combinaison antichimiques, des bottes, des gants, des lunettes de sécurité, un écran facial et un appareil de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Choisir un point de dépôt approprié pour les déchets. Éviter le contact avec l'eau et d'autres matériaux organiques qui génèrent de la chaleur. Éviter tout contact avec l'aluminium.

En cas d'inhalation, transporter le victime à l'air frais. En cas de grave exposition, de l'oxygène peut être administré par du personnel qualifié. Obtenir des soins médicaux en cas de gêne respiratoire ou d'irritation respiratoire. En cas de contact cutané ou oculaire, rincer avec de l'eau pendant au moins 20 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. Consulter immédiatement des soins médicaux. En cas d'ingestion, faire la victime avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Ne jamais rien administrer par la bouche à la victime et inconsciente. NE PAS PROVOCER LE VOMIEMENT. Faire boire de l'eau ou du lait à la victime. Si la victime vomit, donner encore de l'eau. Consulter immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.

CLEVELAND OHIO

NIAGARA FALLS NEW YORK

HOUSTON TEXAS

MISSISSAUGA ONTARIO

DORVAL QUEBEC

NPR001-3 EU	Lot Number:	1001-001-99	SHIPPING DESCRIPTION	HEALTH	1
	Net Weight:	1.2 lbs Volume: 16 oz	n-PROPYL ACETATE UN1276	FLAMMABILITY	3
	Manufactured:	November 06, 2008		REACTIVITY	0
	Expires:	November 06, 2010		PERSONAL PROTECTION	

Ethylene Glycol

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

WARNING!

Harmful or fatal if swallowed. May be harmful if inhaled or absorbed through skin. May cause eye and skin irritation. Mild irritation may irritate nose, throat and lungs. Developmental toxicity - Contains material which may adversely affect the developing fetus, based on animal data. Exposure to pregnant women should be limited or eliminated.

Avoid contact with skin and eyes and breathing of vapor or spray mist. Use with enough ventilation to keep below TLV. Wear chemical goggles and resistant gloves. In case of accidental ventilation, wear suitable respiratory equipment. Keep container tightly closed and in a well-ventilated place.

If inhaled, remove from contaminated atmosphere. Get medical attention if symptoms occur. For skin contact, flush with water for at least 20 minutes, while removing contaminated clothing. Get medical attention immediately if swallowed. Get medical attention with water (only if the person is conscious). Never spit. If vomiting occurs, give fluids orally. Get medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

MISE EN GARDE!

Soit si fatal si ingéré. L'inhalation ou l'absorption cutanée peut être nocive. Peut causer une irritation oculaire et cutanée. L'inhalation de brouillard peut irriter le nez, la gorge et les poumons. Risque pour le développement - Contient une matière qui risque d'avoir des effets néfastes sur le développement du fœtus. Les données animales indiquent que l'exposition des femmes enceintes devrait être limitée ou éliminée.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux et l'inhalation des vapeurs ou du brouillard vaporisé. Utiliser avec une ventilation suffisante pour maintenir les concentrations sous le niveau limite d'exposition. Porter des lunettes antichimiques et des gants résistants. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.

En cas d'inhalation, transporter le victime à l'air frais. En cas de contact cutané, avec la région contaminée avec de l'eau tiède (pas chaude). Si l'irritation persiste, obtenir des soins médicaux. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau pendant au moins 20 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. En cas d'ingestion, faire la victime avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Ne jamais rien administrer par la bouche à la victime et inconsciente. Consulter immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.

CLEVELAND OHIO

NIAGARA FALLS NEW YORK

HOUSTON TEXAS

MISSISSAUGA ONTARIO

DORVAL QUEBEC

ETH001-NR	Lot Number:	1001-001-99	SHIPPING DESCRIPTION	HEALTH	2
	Net Weight:	1.2 lbs Volume: 16 oz	NOT REGULATED FOR TRANSPORT	FLAMMABILITY	1
	Manufactured:	November 06, 2008		REACTIVITY	0
	Expires:	November 06, 2010		PERSONAL PROTECTION	

Sulfur Dioxide

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER!

Contains a compressed gas. Storage vessels may rupture due to heat. Very toxic; danger of very serious irreversible effects through inhalation. May be fatal if inhaled. Corrosive material. Causes severe burns, symptoms may be delayed. Causes burns by any contact with mucous membranes including upper respiratory tract of lungs. Causes burns to the skin and eyes. May cause permanent blindness. Effects may be delayed.

Avoid contact with skin and eyes and breathing of vapor or spray mist. Use with enough ventilation to keep below TLV. Wear chemical goggles and resistant gloves. In case of accidental ventilation, wear suitable respiratory equipment. Keep container tightly closed and in a well-ventilated place.

If inhaled, remove from contaminated atmosphere. Get medical attention if symptoms occur. For skin contact, flush with water for at least 20 minutes, while removing contaminated clothing. Get medical attention immediately if swallowed. Get medical attention with water (only if the person is conscious). Never spit. If vomiting occurs, give fluids orally. Get medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER!

Contient un gaz comprimé. Les réservoirs de stockage peuvent se rompre en raison de la chaleur. Très toxique. Risque d'effets irréversibles très graves par inhalation. L'inhalation peut être fatale. Matière corrosive. Cause de graves brûlures, les symptômes peuvent être retardés. Cause des brûlures, par tout contact avec les muqueuses, y compris les voies respiratoires supérieures et les poumons. Cause des brûlures à la peau et aux yeux. Peut entraîner le décès permanent. Peut causer des lésions permanentes - les effets peuvent être retardés.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux et l'inhalation des vapeurs ou du brouillard vaporisé. Utiliser avec une ventilation suffisante pour maintenir les concentrations sous le niveau limite d'exposition. Porter des lunettes antichimiques et des gants résistants. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.

En cas d'inhalation, transporter le victime à l'air frais. En cas de contact cutané, avec la région contaminée avec de l'eau tiède (pas chaude). Si l'irritation persiste, obtenir des soins médicaux. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau pendant au moins 20 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. En cas d'ingestion, faire la victime avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Ne jamais rien administrer par la bouche à la victime et inconsciente. Consulter immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.

CLEVELAND OHIO

NIAGARA FALLS NEW YORK

HOUSTON TEXAS

MISSISSAUGA ONTARIO

DORVAL QUEBEC

SUL961-23 EU	Lot Number:	1001-001-99	SHIPPING DESCRIPTION	HEALTH	3
	Net Weight:	1.2 lbs Volume: 16 oz	SULFUR DIOXIDE UN1079	FLAMMABILITY	0
	Manufactured:	November 06, 2008		REACTIVITY	0
	Expires:	November 06, 2010		PERSONAL PROTECTION	

Potassium Sulfide, Anhydrous

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER:
Unstable, can decompose explosively if exposed to high temperature, pressure or shock. Dust can readily ignite when suspended in air. Contact with water liberates flammable gas. Corrosive material. Causes burns to the skin and eyes. Irritation of the lungs can cause damage to the upper respiratory tract and to the lung tissue depending on severity of exposure. Very toxic; danger of very serious irreversible effects if swallowed.

PRECAUTIONS:
Keep away from heat, sparks and flame. No smoking. Keep container tightly closed. Store in a cool, dry and well ventilated area away from incinerators. Local exhaust ventilation when dust formation may occur. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practices. Wear protective equipment, including rubber gloves, goggles and a NIOSH/MSHA approved air purifying respirator. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Avoid breathing dust or fumes. Wash hands thoroughly after use.

FIRST AID:
If inhaled, remove from contaminated atmosphere. If breathing is difficult, administer oxygen. For skin contact, remove contaminated clothing and flush affected area with lukewarm (not hot) water. For eye contact, flush with running water for at least 20 minutes. If ingested, do not induce vomiting. Have victim rinse mouth with water, then let victim drink water or milk. Do not give anything by mouth to a comatose or unconscious person. For all cases, obtain medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER:
Instable, peut se décomposer de façon explosive si exposé à une température élevée, à une pression ou à un choc. Poussière peut facilement s'enflammer. Au contact de l'eau, dégage des gaz toxiques et extrêmement inflammables. Matériau corrosif. Provoque des brûlures de la peau et des yeux. L'irritation des voies respiratoires supérieures peut causer des dommages à la partie supérieure du tractus respiratoire et à la zone bronchique, selon la gravité de l'exposition. Très toxique; danger d'effets irréversibles graves si avalé.

PRÉCAUTIONS:
Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes. Interdiction de fumer. Maintenir le récipient bien hermétiquement fermé. Stocker dans un endroit frais, au sec et bien ventilé, à l'écart des incinérateurs. Ventilation locale obligatoire si formation de poussière ou d'aérosols est possible. Manipuler conformément aux pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles appropriées. Porter un équipement de protection respiratoire approprié, y compris des gants, des lunettes antidégoutteuses et un appareil de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer la poussière ou les vapeurs. Porter des lunettes antidégoutteuses et des gants résistants.

PREMIERS SOINS:
En cas d'inhalation, éloigner la victime de l'atmosphère contaminée. Obtenir des soins médicaux si des symptômes se manifestent. En cas de contact cutané, rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. Obtenir des soins médicaux si une irritation se manifeste et persiste. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Faire la bouche de la victime avec de l'eau et lui faire boire du lait ou de l'eau. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.
ICC - The Compliance Center
205 Matheson Blvd East Mississauga, ON Canada L4Z 2X8
Phone: 888-9774834

Calcium Nitrate

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER:
Explosive. Contact with other materials may cause fire. Explosive when mixed with combustible material. Harmful if swallowed. Causes eye irritation. Prolonged or repeated exposure may cause skin irritation.

PRECAUTIONS:
Keep away from reducing agents, flammable or combustible materials. Keep container tightly closed. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practices. Avoid and control operations which create dust. Do not swallow. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Avoid breathing dust or fumes. Wear chemical goggles and resistant gloves.

FIRST AID:
If inhaled, remove from contaminated atmosphere. Get medical attention if symptoms occur. For skin contact, flush with water for at least 15 minutes, while removing contaminated clothing. Launder clothing before reuse. Get medical attention if irritation occurs and persists. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Get medical attention immediately. If ingested, do not induce vomiting. Have victim rinse mouth with water, then let victim drink water or milk. Obtain medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER:
Combustible. Le contact avec d'autres matières peut causer un incendie. Peut exploser en mélange avec des matières combustibles. Nocif si ingéré. Cause une irritation oculaire. L'exposition prolongée ou répétée peut causer une irritation cutanée.

PRÉCAUTIONS:
Tenir à l'écart des agents réducteurs, des matières inflammables ou combustibles. Maintenir le contenant fermé hermétiquement. Manipuler conformément aux pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles appropriées. Éviter et contrôler les activités qui génèrent de la poussière. Ne pas avaler. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer la poussière ou les vapeurs. Porter des lunettes antidégoutteuses et des gants résistants.

PREMIERS SOINS:
En cas d'inhalation, éloigner la victime de l'atmosphère contaminée. Obtenir des soins médicaux si des symptômes se manifestent. En cas de contact cutané, rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. Obtenir des soins médicaux si une irritation se manifeste et persiste. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Faire la bouche de la victime avec de l'eau et lui faire boire du lait ou de l'eau. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.
ICC - The Compliance Center
205 Matheson Blvd East Mississauga, ON Canada L4Z 2X8
Phone: 888-9774834

Sodium Perchlorate

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER:
Strong oxidizer. Contact with other materials may cause fire. Explosive when mixed with combustible material. Contamination or heat may cause violent decomposition. Heating or fire conditions liberates toxic gas. Causes eye irritation.

PRECAUTIONS:
Keep away from reducing agents, flammable or combustible materials. Keep container tightly closed. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practices. Do not swallow. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Avoid breathing dust or fumes. Wear chemical goggles and resistant gloves.

FIRST AID:
If inhaled, remove from contaminated atmosphere. Get medical attention if symptoms occur. For skin contact, flush with water for at least 15 minutes, while removing contaminated clothing. Launder clothing before reuse. Get medical attention if irritation occurs and persists. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Get medical attention immediately. If ingested, do not induce vomiting. Have victim rinse mouth with water, then let victim drink water or milk. Obtain medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER:
Oxydant fort. Le contact avec d'autres substances peut provoquer un incendie. Peut exploser en mélange avec des matières combustibles. La contamination ou la chaleur peut causer une décomposition violente. L'échauffement ou des conditions d'incendie libèrent du gaz toxique. Cause une irritation oculaire.

PRÉCAUTIONS:
Tenir à l'écart des agents réducteurs, des matières inflammables ou combustibles. Maintenir le contenant fermé hermétiquement. Manipuler conformément aux pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles appropriées. Ne pas avaler. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer la poussière ou les vapeurs. Porter des lunettes antidégoutteuses et des gants résistants.

PREMIERS SOINS:
En cas d'inhalation, éloigner la victime de l'atmosphère contaminée. Obtenir des soins médicaux si des symptômes se manifestent. En cas de contact cutané, rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. Obtenir des soins médicaux si une irritation se manifeste et persiste. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Faire la bouche de la victime avec de l'eau et lui faire boire du lait ou de l'eau. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.
ICC - The Compliance Center
205 Matheson Blvd East Mississauga, ON Canada L4Z 2X8
Phone: 888-9774834

Titanium Hydride

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER:
Flammable solid. Reacts violently with water, liberating extremely flammable gases. Explosive when mixed with oxidizing substances. May irritate the skin, eyes, mouth, throat and lungs. May cause lung injury - effects may be delayed.

PRECAUTIONS:
Keep away from heat, sparks and flame. Keep away from oxidizing agents and incompatible materials. Avoid contact with water. Keep container tightly closed. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practices. Avoid and control operations which create dust. Do not swallow. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Wear chemical gloves and goggles and NIOSH/MSHA approved respirator.

FIRST AID:
If inhaled, remove from contaminated atmosphere. Get medical attention if symptoms occur. For skin contact, flush with water for at least 15 minutes, while removing contaminated clothing. Launder clothing before reuse. Get medical attention if irritation occurs and persists. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Get medical attention immediately. If ingested, do not induce vomiting. Have victim rinse mouth with water, then let victim drink water or milk. Obtain medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER:
Solide inflammable. Réagit violemment au contact de l'eau en dégagant des gaz extrêmement inflammables. Peut exploser en mélange avec des substances oxydantes. Peut irriter la peau, les yeux, la bouche, le gorge et les poumons. Peut causer des lésions pulmonaires - les effets peuvent être retardés.

PRÉCAUTIONS:
Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes. Tenir à l'écart des agents oxydants et des matières incompatibles. Éviter tout contact avec l'eau. Maintenir le contenant fermé hermétiquement. Manipuler conformément aux pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles appropriées. Éviter et contrôler les activités qui génèrent de la poussière. Ne pas avaler. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Porter des gants et des lunettes antidégoutteuses et un appareil de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA.

PREMIERS SOINS:
En cas d'inhalation, éloigner la victime de l'atmosphère contaminée. Obtenir des soins médicaux si des symptômes se manifestent. En cas de contact cutané, rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. Obtenir des soins médicaux si une irritation se manifeste et persiste. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Faire la bouche de la victime avec de l'eau et lui faire boire du lait ou de l'eau. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.
ICC - The Compliance Center
205 Matheson Blvd East Mississauga, ON Canada L4Z 2X8
Phone: 888-9774834



Methyl Ethyl Ketone

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER!
Extremely Flammable Liquid and Vapour. Vapours may cause flash fires. Vapour is heavier than air and will collect in low areas and confined areas. Lung aspiration hazard. Causes eye irritation. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.



DANGER!
Liquide et vapeurs extrêmement inflammables. Les vapeurs peuvent causer des feux à inflammation instantanée. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'accumuleront dans les espaces bas et confinés. Risque d'aspiration pulmonaire. Cause une irritation oculaire. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.



PRECAUTIONS:
Use in well-ventilated area. Wear appropriate protective equipment and clothing. Avoid contact with skin and clothing. Avoid exposure to high concentrations of vapours. Equipment must be grounded. Store in a cool, dry, well ventilated area, away from heat and ignition sources.

PRECAUTIONS:
Utiliser dans un endroit bien ventilé. Porter des vêtements et un équipement de protection individuelle appropriés. Éviter tout contact avec la peau et les vêtements. Éviter l'exposition à des concentrations élevées de vapeurs. L'équipement doit être mis à la terre. Entreposer dans un endroit frais, sec, bien ventilé, et à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation.

FIRST AID:
If inhaled, remove from contaminated atmosphere. If discomfort occurs and persists, obtain medical attention. For skin contact, wash with soap and water while removing contaminated clothing. If irritation persists, consult a physician. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Seek medical attention. If ingested, do not induce vomiting. Get medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

PREMIERS SOINS :
En cas d'inhalation, éloigner la victime de l'atmosphère contaminée. Si un inconfort se manifeste et persiste, obtenir des soins médicaux. En cas de contact cutané, laver avec du savon et de l'eau, tout en retirant les vêtements contaminés. Si une irritation persiste, consulter un médecin. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE



NIAGARA FALLS
NEW YORK

HOUSTON
TEXAS

MISSISSAUGA
ONTARIO

DORVAL
QUEBEC


DEPOSIT:	LOT NUMBER:	NET WEIGHT
\$50.00	34234	20 KGS

FOR EMERGENCY CALL - CANUTEC (613) 996-6666


Methyl Ethyl Ketone

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER!
Extremely Flammable Liquid and Vapour. Vapours may cause flash fires. Vapour is heavier than air and will collect in low areas and confined areas. Lung aspiration hazard. Causes eye irritation. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.



DANGER!
Liquide et vapeurs extrêmement inflammables. Les vapeurs peuvent causer des feux à inflammation instantanée. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'accumuleront dans les espaces bas et confinés. Risque d'aspiration pulmonaire. Cause une irritation oculaire. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.




PRECAUTIONS:
Use in well-ventilated area. Wear appropriate protective equipment and clothing. Avoid contact with skin and clothing. Avoid exposure to high concentrations of vapours. Equipment must be grounded. Store in a cool, dry, well ventilated area, away from heat and ignition sources.

PRECAUTIONS:
Utiliser dans un endroit bien ventilé. Porter des vêtements et un équipement de protection individuelle appropriés. Éviter tout contact avec la peau et les vêtements. Éviter l'exposition à des concentrations élevées de vapeurs. L'équipement doit être mis à la terre. Entreposer dans un endroit frais, sec, bien ventilé, et à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation.

FIRST AID:
If inhaled, remove from contaminated atmosphere. If discomfort occurs and persists, obtain medical attention. For skin contact, wash with soap and water while removing contaminated clothing. If irritation persists, consult a physician. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Seek medical attention. If ingested, do not induce vomiting. Get medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

PREMIERS SOINS :
En cas d'inhalation, éloigner la victime de l'atmosphère contaminée. Si un inconfort se manifeste et persiste, obtenir des soins médicaux. En cas de contact cutané, laver avec du savon et de l'eau, tout en retirant les vêtements contaminés. Si une irritation persiste, consulter un médecin. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE



NIAGARA FALLS
NEW YORK

HOUSTON
TEXAS

MISSISSAUGA
ONTARIO

DORVAL
QUEBEC

DEPOSIT:	LOT NUMBER:	NET WEIGHT
\$50.00	34234	20 KGS

FOR EMERGENCY CALL - CANUTEC (613) 996-6666

English


French

Spanish

Sodium Hydroxide

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER!
Corrosive material. Causes severe burns. May cause permanent blindness. Ingestion of dust or mist can cause damage to the upper respiratory tract and to the lung tissue depending on severity of exposure. May be fatal if swallowed. Symptoms may be delayed. Reacts violently with water and other organic materials with evolution of heat. Produces flammable gas on contact with some metals.



Avoid contact with eyes, skin and clothing. Avoid breathing mist. Do not swallow. Wear suitable protective equipment including chemical suit, boots, gloves, goggles, face shield and NIOSH/MSHA approved respirator. When using do not eat or drink. Do not empty into drains, dispose of this material and to container at hazardous or special waste collection point. Avoid contact with water. Do not mix with acids. Avoid contact with aluminum.

If inhaled, remove victim to fresh air. Oxygen may be given by qualified personnel if breathing is difficult. Seek medical attention if respiratory irritation occurs, or if breathing is difficult. For skin or eye contact, flush with water for at least 30 minutes while removing contaminated clothing. Get medical attention immediately. If swallowed, rinse mouth with water (only if the person is conscious). Never give anything by mouth if victim is unconscious. Do not induce vomiting. Have victim drink water or milk, if vomiting occurs, give fluids again. Get medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER!
Matériaux corrosifs. Cause de graves brûlures. Peut entraîner la cécité permanente. L'inhalation des poussières ou du brouillard peut causer des lésions aux voies respiratoires supérieures et au tissu pulmonaire, selon la gravité de l'exposition. L'ingestion peut être fatale. Les symptômes peuvent être retardés. Réagit violemment avec l'eau et des autres matières organiques avec l'évolution de la chaleur. Au contact avec certains métaux, génère un gaz inflammable.

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer le brouillard. Ne pas ingérer. Porter de l'équipement de protection approprié, y compris une combinaison antichimiques, des bottes, des gants, des lunettes de sécurité, un écran facial et un appareil de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou toxiques. Éviter tout contact avec l'eau. Ne pas mélanger avec des acides. Éviter tout contact avec l'aluminium.

En cas d'inhalation, transporter la victime à l'air frais. En cas de gêne respiratoire, de l'oxygène peut être administré par du personnel qualifié. Obtenir des soins médicaux en cas de gêne respiratoire ou d'irritation respiratoire. En cas de contact cutané ou oculaire, rincer avec de l'eau pendant au moins 30 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. Obtenir immédiatement des soins médicaux. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Ne jamais rien administrer par la bouche si la victime est inconsciente. NE PAS PROVOCER LE VOMISSEMENT. Faire boire de l'eau ou du lait à la victime. Si la victime vomit, donner encore du liquide. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.


PELIGRO!
Material corrosivo. Causa quemaduras graves. Puede causar ceguera permanente. La inhalación de polvo o rocío puede causar daños al tracto respiratorio superior y al tejido pulmonar dependiendo de la severidad de la exposición. Puede ser fatal si se traga. Es posible que se demore la aparición de síntomas. Reacciona violentamente con el agua y otros materiales orgánicos con evolución de calor. Produce gas inflamable al contacto con otros metales.

Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar el rocío. No lo trague. Use equipo protector adecuado incluyendo un traje protector contra sustancias químicas, botas, guantes, gafas, protector facial y mascarilla aprobada NIOSH/MSHA. No comer ni beber durante su utilización. No tirar los residuos por el desagüe; elimínelos esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Evite el contacto con el agua. No se mezcle con ácidos. Evite todo contacto con aluminio.

Si se inhala, traslade a la víctima a un ambiente con aire fresco. Oxígeno puede ser proporcionado por personal calificado si se dificulta la respiración. Busque atención médica si ocurre irritación respiratoria, o si se dificulta la respiración. En caso de contacto con los ojos lávelos con agua corriente durante al menos 30 minutos, mientras se quita la ropa contaminada. Obtenga atención médica inmediatamente. En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Nunca proporcione cosa alguna por medio de la boca si la víctima se encuentra inconsciente. NO PROVOCAR VÓMITOS. Cese de beber agua o leche a la víctima. En caso de vómito proporcione líquidos nuevamente. Obtenga atención médica inmediatamente. Para mayor información, consulte la hoja de datos de seguridad de materiales.

FOR CHEMICAL EMERGENCY
CALL CHEMTREC DAY OR NIGHT
1-800-424-9300 / + 1-703-527-3887

**SODIUM HYDROXIDE,
SOLID
UN1823**



(CAS # 1310-73-2)

HEALTH	3
FLAMMABILITY	0
REACTIVITY	0
PERSONAL PROTECTION	J

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTIER LA FICHE SIGNALÉTIQUE


The Compliance Center

NIAGARA FALLS
NEW YORK

HOUSTON
TEXAS

MISSISSAUGA
ONTARIO

DORVAL
QUEBEC

CODE:	PRODUCTION DATE:	LOT #:	NET WEIGHT:	DEPOSIT:
	November 06, 2008	123145	155 KGS	\$50.00

December 17 2008

Slide 28

R5

The Compliance Center Inc.
Since 1987
Trusted Global Hazard Solutions

Titanium Hydride

Titanium Hydride

FOR INDUSTRIAL USE ONLY / POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

DANGER!
Flammable solid. Reacts violently with water, liberating extremely flammable gases. Explosive when mixed with oxidizing substances. May irritate the skin, eyes, mouth, throat and lungs. May cause lung injury - effects may be delayed.

PRECAUTIONS:
Keep away from heat, sparks and flame. Keep away from oxidizing agents and incompatibles. Avoid contact with water. Keep container tightly closed. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practices. Avoid and control operations which create dust. Do not swallow. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Wear chemical gloves and goggles and NIOSH/MSHA approved respirator.


FIRST AID:
If inhaled, remove from contaminated atmosphere. Get medical attention if symptoms occur. For skin contact, flush with water for at least 15 minutes, while removing contaminated clothing. Launder clothing before reuse. Get medical attention if irritation occurs and persists. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Get medical attention immediately. If ingested, do not induce vomiting. Have victim rinse mouth with water, then let victim drink water or milk. Obtain medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER!
Solide inflammable. Réagit violemment au contact de l'eau en dégageant des gaz extrêmement inflammables. Peut exploser en mélange avec des substances comburantes. Peut irriter la peau, les yeux, la bouche, la gorge et les poumons. Peut causer des lésions pulmonaires - les effets peuvent être retardés.

PRÉCAUTIONS:
Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes. Tenir à l'écart des agents oxydants et des matières incompatibles. Éviter tout contact avec l'eau. Maintenir le contenant fermé hermétiquement. Manipuler conformément aux pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles appropriées. Éviter et contrôler les activités qui génèrent de la poussière. Ne pas ingérer. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Porter des gants et lunettes antiéclaboussures et un appareil de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA.


PREMIERS SOINS :
En cas d'inhalation, éloigner la victime de l'atmosphère contaminée. Obtenir des soins médicaux si des symptômes se manifestent. En cas de contact cutané, rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes, tout en retirant les vêtements contaminés. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser. Obtenir des soins médicaux si une irritation se manifeste et persiste. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Rincer la bouche de la victime avec de l'eau et lui faire boire du lait ou de l'eau. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

CODE:  **LOT #:** 123145 **NET WEIGHT:** 155 KGS **DEPOSIT:** \$50.00

LABEL DESIGNED WITH HAZCOM 4.3 / BARTENDER 8.01 PRINTED ON TOSHIBA 682

TITANIUM HYDRIDE
UN1871
FOR CHEMICAL EMERGENCY
CALL CHEMTREC DAY OR NIGHT 1-800-424-9300 / + 1-703-527-3887





HEALTH 2


FLAMMABILITY 3

REACTIVITY 1

PERSONAL PROTECTION J



Titanium Hydride

CODE:  TTT001-41	LOT #: 123145	NET WEIGHT: 155 KGS	DEPOSIT: \$50.00
---	----------------------	----------------------------	-------------------------

FOR CHEMICAL EMERGENCY
CALL CHEMTREC DAY OR NIGHT 1-800-424-9300 / + 1-703-527-3887

Methyl Ethyl Ketone

Methyl Ethyl Ketone

DANGER!
Extremely Flammable Liquid and Vapour. Vapours may cause flash fires. Vapour is heavier than air and will collect in low areas and confined areas. Lung aspiration hazard. Causes eye irritation. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

PRECAUTIONS:
Use in well-ventilated area. Wear appropriate protective equipment and clothing. Avoid contact with skin and clothing. Avoid exposure to high concentrations of vapours. Equipment must be grounded. Store in a cool, dry, well ventilated area, away from heat and ignition sources.

FIRST AID:
If inhaled, remove from contaminated atmosphere. If discomfort occurs and persists, obtain medical attention. For skin contact, wash with soap and water while removing contaminated clothing. If irritation persists, consult a physician. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Seek medical attention. If ingested, do not induce vomiting. Get medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.

DANGER!
Liquide et vapeurs extrêmement inflammables. Les vapeurs peuvent causer des feux à inflammation instantanée. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'accumuleront dans les espaces bas et confinés. Risque d'aspiration pulmonaire. Cause une irritation oculaire. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

PRÉCAUTIONS:
Utiliser dans un endroit bien ventilé. Porter des vêtements et un équipement de protection individuelle appropriés. Éviter tout contact avec la peau et les vêtements. Éviter l'exposition à des concentrations élevées de vapeurs. L'équipement doit être mis à la terre. Entreposer dans un endroit frais, sec, bien ventilé, et à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation.

PREMIERS SOINS :
En cas d'inhalation, éloigner la victime de l'atmosphère contaminée. Si un inconfort se manifeste et persiste, obtenir des soins médicaux. En cas de contact cutané, laver avec du savon et de l'eau, tout en retirant les vêtements contaminés. Si une irritation persiste, consulter un médecin. En cas de contact oculaire, rincer avec de l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique de la matière.

English:
R11 Highly flammable.
R36 Irritating to eyes.
R66 Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
R67 Vapours may cause drowsiness and dizziness.
S2 Keep out of the reach of children.
S9 Keep container in a well-ventilated place.
S16 Keep away from sources of ignition - No smoking.

French:
R11 Facilement inflammable.
R36 Irritant pour les yeux.
R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
S2 Conserver hors de la portée des enfants.
S9 Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.
S16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

German:
R11 Leichtentzündlich.
R36 Reizt die Augen.
R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S9 Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
S16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Spanish:
R11 Fácilmente inflamable.
R36 Irrita los ojos.
R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
S9 Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
S16 Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

European Labeling

X Irritant
Flame Highly Flammable

REFER TO MATERIAL SAFETY DATA SHEET / CONSULTER LA FICHE SIGNALÉTIQUE

The Compliance Center Inc.
205 Matheson Blvd East,
Mississauga,
Ontario, Canada, L4Z 1X8







CODE:	LOT #:	NET WEIGHT:	DEPOSIT:
MET001-8 EU	1231	50 kgs	\$55

METHYL ETHYL KETONE

UN1193

Methyl Ethyl Ketone

DEPOSIT:	\$55
NET WEIGHT:	50 kgs
LOT #:	1231
CODE:	MET001-8 EU

SUN 110 PURPLE RACE GAS		SHIPPING DESCRIPTION GASOLINE UN1203PG II	
CAUTION ! READ MSDS BEFORE HANDLING DANGER! Extremely flammable. Vapors may cause flash fires. Causes irritation. Harmful if inhaled or swallowed. FIRST AID:  INHALATION: Remove victim from further exposure and restore breathing, if required. Oxygen may be given by qualified personnel if breathing is difficult. Seek medical attention. EYES: For eye contact, flush with water for at least 15 minutes. Obtain medical attention immediately. SKIN: Start rinsing and remove contaminated clothing while rinsing. Immediately wash skin with soap and water. Get medical attention without delay. INGESTION: If ingested obtain medical attention immediately. Do not induce vomiting. Guard against aspiration into lungs.			
		BATCH NUMBER 110 KGS NET WT./VOL 12312 SU110PRG	
\$20 DRUM DEPOSIT			
SUN 110 PURPLE RACE GAS		SHIPPING DESCRIPTION GASOLINE UN1203PG II	
		BATCH NUMBER 110 KGS NET WT./VOL 12312 SU110PRG	
\$20 DRUM DEPOSIT			

StripClean 2000© Parts Degreaser		SHIPPING DESCRIPTION XYLENES UN1307PG II	
WARNING: Flammable liquid and vapour. Vapour may cause flash fires. Vapour is heavier than air and will collect in low areas and confined areas. May be harmful or fatal if inhaled or swallowed. Developmental Hazard - Contains material which may adversely affect the developing fetus, based on animal data. Aspiration may occur during swallowing or vomiting, resulting in lung injury. May cause central nervous system depression. Causes skin irritation. PRECAUTION: Use in well-ventilated areas. Wear protective equipment during handling. Avoid breathing vapor. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Keep away from heat, sparks and flame. Ground all equipment during handling. Keep away from oxidizing materials. Store in a cool, dry and well ventilated area away from incompatibles. Wash thoroughly after handling. FIRST AID: If inhaled, move victim to fresh air. If breathing stopped, begin artificial respiration. Obtain medical attention. For skin contact, flush with water for at least 15 minutes, while removing contaminated clothing. Obtain medical attention if irritation persists. For eye contact, flush with running water for at least 15 minutes. Obtain medical attention. If ingested, do not induce vomiting. Obtain medical attention immediately. Refer to Material Safety Data Sheet for further information.			
 ICC - The Compliance Center (Mississauga) 205 Matheson Blvd East Mississauga ON L4Z 2X8 Canada 888-9774834		BATCH NUMBER 110 KGS NET WT./VOL 12312 XYL001-3	
\$50 DRUM DEPOSIT			
StripClean® Solvent Parts Degreaser		SHIPPING DESCRIPTION XYLENES UN1307PG II	
 ICC - The Compliance Center (Mississauga) 205 Matheson Blvd East Mississauga ON L4Z 2X8 Canada 888-9774834		BATCH NUMBER 110 KGS NET WT./VOL 12312 XYL001-3	
\$50 DRUM DEPOSIT			

OEM - Raw Material Labels

Shown below are examples of labels that must be applied by PPG supplier to container of chemicals being shipped to PPG facilities. All fields on these formats are prompted, but they could be setup to pull information from the Customer Product database.

Prompt Dialog

NPCA / SHIS Label

Identifier: **RCC-9979**

Health: **2**

Flammability: **3**

Reactivity: **0**

Protection: **F**

P.O.: **(400) 12345**

CONTAINER: **(90) DRUM**

CUST PART #: **(241) RCC-9979**

LOT #: **(10) 123456789**

GROSS: **55.1** TARE: **55.1**

MANUF. ID: **0000000**

PPG Automotive Coatings

RCC-9979

PPG SAFETY AND HEALTH INDEX SYSTEM

2 HEALTH	3 FLAMMABILITY	0 REACTIVITY	F PERSONAL PROTECTION
--------------------	--------------------------	------------------------	---------------------------------

8" x 4" INDICATES THAT THE MATERIAL MAY CAUSE CHRONIC HEALTH HAZARDS
SEE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

LUNG / SKIN / EYE DUST HAZARD

PURCHASE ORDER # (400) 12345 	CONT TYPE (90) DRUM
-------------------------------------	----------------------------

CUSTOMER PART #
(241) RCC-9979

LOT #
(10) 123456789

NET WEIGHT (3200) 396 	GROSS WEIGHT LB 55.1	TARE WEIGHT LB 55.1
------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

SERIAL SHIP CODE

00056546451000000305

Hazardous Waste Label

This is an example of the print preview and prompt screen for California waste label. This example is getting the information from prompted fields. The format can also be created to pull information from Hazcom or other data sources.

Print Wizard - Prompt Dialog

PROMPTED FIELDS

Company Information

COMPANY NAME

ADDRESS

CITY STATE ZIP

PHONE

Waste Information

EPA WASTE NO EPA ID NO

Hazardous Properties / Physical State

SOLID ☐ LIQUID ☐

CORROSIVE ☒ REACTIVE ☐

FLAMMABLE ☐ TOXIC ☐ OTHER

DOT Information

SHIPPING NAME

TECHNICAL NAME

UN NUMBER

HW2C-US PROMPTED

Preview Cancel Help

HAZARDOUS WASTE

FEDERAL LAW PROHIBITS IMPROPER DISPOSAL

IF FOUND, CONTACT THE NEAREST POLICE, OR PUBLIC SAFETY
AUTHORITY OR THE U.S. ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY
OR THE CALIFORNIA DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES

ICC - The Compliance Center

GENERATOR NAME **ICC - The Compliance Center**

GENERATOR ADDRESS PHONE

GENERATOR CITY STATE ZIP

EPA ID NO/ MANIFEST DOCUMENT NO. /

ACCUMULATION START DATE: _____ EPA WASTE NO.: _____ CA WASTE NO.: _____

CONTENTS / COMPOSITION _____

PHYSICAL STATE SOLID ☐ LIQUID ☒ **HAZARDOUS PROPERTIES** CORROSIVE ☒ REACTIVE ☐ TOXIC ☐ FLAMMABLE ☐

D.O.T. PROPER SHIPPING NAME: **Corrosive Liquids N.O.S**

TECHNICAL NAME(S) **(Hydrochloric Acid)**

UN OR NA I.D. NO. **UN1760**

**HANDLE WITH CARE - THIS CONTAINER IS DANGEROUS AND
CONTAINS HAZARDOUS OR TOXIC MATERIALS**

HW2C-US

Tags

The GHS (Globally Harmonized System) for classification and identification of hazards is coming, and ICC The Compliance Center is prepared. Our unique GHMIS system for identifying workplace hazards incorporates both the classic “HMI-ES” colour-coded system, as well as the new warnings required under upcoming changes for GHS.

PRODUCT IDENTIFIER	
TOLUENE	
HEALTH	<input type="checkbox"/> 2
FLAMMABILITY	<input checked="" type="checkbox"/> 3
REACTIVITY	<input type="checkbox"/> 0
PERSONAL PROTECTION <input type="checkbox"/> J	

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT					
Safety Glasses	Face Shield	Boots	Synthetic Apron		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Full Protective Suit	Scuba Respirator	Gloves	Splash Goggles		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dust and Vapor Respirator	Vapor Respirator	Dust Respirator	Airline Hood or Mask		
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Warning!
Flammable Liquid and vapor.

REFER TO SAFETY DATA SHEET

PRODUCT IDENTIFIER	
TOLUENE	
HEALTH	<input checked="" type="checkbox"/> 2
FLAMMABILITY	<input checked="" type="checkbox"/> 3
REACTIVITY	<input type="checkbox"/> 0
PERSONAL PROTECTION <input type="checkbox"/> J	

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT					
Safety Glasses	Face Shield	Boots	Synthetic Apron		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Full Protective Suit	Scuba Respirator	Gloves	Splash Goggles		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dust and Vapor Respirator	Vapor Respirator	Dust Respirator	Airline Hood or Mask		
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	


 **Danger! Highly Flammable Liquid and Vapor. May be fatal if swallowed and enters airways.** 

REFER TO SAFETY DATA SHEET

PRODUCT IDENTIFIER	
TOLUENE	
HEALTH	<input type="checkbox"/> 2
FLAMMABILITY	<input checked="" type="checkbox"/> 3
REACTIVITY	<input type="checkbox"/> 0
PERSONAL PROTECTION <input type="checkbox"/> J	

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT					
Safety Glasses	Face Shield	Boots	Synthetic Apron		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Full Protective Suit	Scuba Respirator	Gloves	Splash Goggles		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dust and Vapor Respirator	Vapor Respirator	Dust Respirator	Airline Hood or Mask		
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Warning!
Flammable Liquid and vapor.

REFER TO SAFETY DATA SHEET

Thank you for your interest in our labeling software !

**If you require additional information, sample labels or a
live demonstration please contact**

**Dan Albert – System Sales Director
905-890-7231**

dalbert@thecompliancecenter.com