



GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

AJOUT DE MATÉRIEL MOBILE

Apprenez à:

1. Ajouter du matériel
2. Modifier de matériel
3. Supprimer le matériel (ne peut pas être récupéré)

AJOUTER DE NOUVEAU MATÉRIEL

Equipment

Equipment / Browse Equipment



 COMPARE

 PRINT LABELS

Search Equipment Hierarchy...

- Acme Demo Top Master
 - Acme Demo Master
 - ACME Demo Area 1
 - ACME Demo Area 2
 - Acme Demo Worksite 2
 - 1-10, Caterpillar D6K LGP
 - 1-10_LORI, Caterpillar D6K LGP
 - 1-13, Caterpillar D8R
 - 2-15, Caterpillar 330DL
 - 30-016, Peterbilt 337
 - 30-211, Peterbilt 378
 - 632407, DEERE 9500
 - 632407, Freightliner M2
 - 632407, Freightliner M2106



ACME DEMO

MODIFY

CONDITION SUMMARY

Contact

Address 1 #1 Main Street

Address 2

City Acmeville

State/Province CA

Zip Code 123456

Worksite Worksite 2

Lab Account #

ALL ACME DEMO UNITS

+ ADD

MODIFY

COPY

DELETE

DOWNLOAD

IMPORT UNITS

<input type="checkbox"/>	UNIT ID	EQUIPMENT TYPE	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input type="checkbox"/>	1-10	DOZERS	CATERPILLAR	D6K LGP	
<input type="checkbox"/>	1-10_LORI	DOZERS	CATERPILLAR	D6K LGP	SN123456



Pour ajouter de nouveau matériel, cliquez sur l'onglet ÉQUIPEMENT, puis sur la tuile PARCOURIR L'ÉQUIPEMENT. À la gauche, ouvrez la hiérarchie et sélectionnez le lieu de travail auquel vous souhaitez ajouter du matériel. À la droite, cliquez sur le bouton **AJOUTER**.

AJOUTER DE NOUVEAU MATÉRIEL

ADD UNIT

Industrial Mobile

1. Select Make/Model*

Please select a valid value for Make/Model

[Request New Make and Model](#)

2. Unit Info

Unit ID* Serial Number Age Units Year

3. Components

<input type="checkbox"/>	COMPONENT	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input type="checkbox"/>				

CA
Worksite 2

UNIT ID
 1-10
 1-10_LORI

Une nouvelle fenêtre s'ouvrira. Cliquez sur l'icône de recherche pour ouvrir la fenêtre. Sélectionner le fabricant et le modèle de l'unité.

CHERCHER DE MODÈLES

The screenshot displays the 'SELECT UNIT MAKE AND MODEL' modal window. The modal has three input fields: 'EQUIPMENT TYPE', 'UNIT MAKE' (containing 'caterpillar'), and 'UNIT MODEL' (containing '740B'). A red arrow points to the 'UNIT MODEL' field. Below the inputs is a table with the following data:

EQUIPMENT TYPE	UNIT MAKE	UNIT MODEL
Off-Highway Trucks	Caterpillar	740B
Dump Truck (On Highway)	Caterpillar	740B
Trucks (Class 5-8)	Caterpillar	740B

At the bottom of the modal, it says 'Showing 25 rows' and '1 of 1'. There are 'CANCEL' and 'OK' buttons. The background shows the main interface with a search bar, user profile 'Acme Demo', and a tree view of equipment hierarchy.

La fenêtre de recherche vous permet d'effectuer une recherche par type de matériel, fabricant et modèle. Une fois que vous avez trouvé que vous recherchez, cliquez sur la ligne, puis sur le bouton **OK**.

DEMANDER UN NOUVEAU FABRICANT ET MODÈLE

ADD UNIT **REQUEST NEW MAKE AND MODEL**

Industrial Industrial

1. Select Make/Model

Unit Type*
Dozers

Make*
Caterpillar

Please select a valid value

Request New Make and Model*
D3K2A

2. Unit Info

Unit ID*
Year

A request will be sent to the administrator to add this information to the master list

3. Components

COMP

Si vous ne voyez pas votre fabricant et votre modèle répertoriés, cliquez sur le lien Demander un nouveau fabricant et un nouveau modèle.

Sélectionnez un type d'unité dans la liste déroulante. Tapez ensuite le nouveau fabricant et le nouveau modèle et cliquez sur le bouton **ENVOYER LA DEMANDE**. Ce fabricant et ce modèle seront disponibles pour immédiatement. Un e-mail sera envoyé à l'administrateur Labcheck pour l'ajouter à la base de données pour que tous les utilisateurs l'utilisent à l'avenir.

ENTREZ LES INFORMATIONS SUR L'UNITÉ

ADD UNIT

Industrial Mobile

1. **Select Make/Model***

Dozers Caterpillar D3K2A

[Request New Make and Model](#)

2. **Unit Info**

Unit ID* Serial Number Age Units Year

Demo Mobile Unit #2 1234567 Hr 2023

3. **Components**

<input type="checkbox"/>	COMPONENT	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input checked="" type="checkbox"/>	COOLING SYSTEM	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input checked="" type="checkbox"/>	ENGINE	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input checked="" type="checkbox"/>	HYDRAULIC	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input type="checkbox"/>	BEARING			
<input type="checkbox"/>	BEVEL GEAR			
<input checked="" type="checkbox"/>	FRONT DIFFERENTIAL	CATERPILLAR	D3K2A	
<input type="checkbox"/>	REAR DIFFERENTIAL	CATERPILLAR	D3K2A	
<input type="checkbox"/>	LEFT FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	LEFT FRONT FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	LEFT REAR FINAL DRIVE			

MANUFACTURER MODEL SERIAL

CATERPILLAR D6K LGP

CATERPILLAR D6K LGP SN123456

CATERPILLAR D8R

CATERPILLAR 330DL

Ajoutez l'ID unique de l'unité et le numéro de série uniques (le cas échéant).

Vous trouverez ci-dessous le tableau Composants - Cochez la case en regard des composants que vous souhaitez ajouter. Pour modifier un composant, cliquez sur le lien hypertexte du nom du composant.

AJOUTER DES COMPOSANTS

ADD UNIT

Industrial Mobile

1. Select Make/Model*

Dozers Caterpillar D3K2A

Request New Make and Model

2. Unit Info

Unit ID* Serial Number Age Units Year

Demo Mobile Unit #2 1234567 Hr 2023

3. Components

Component	Component Manufacturer / Model*	Serial Number
ENGINE	Dozers Caterpillar D3K2A	1234567

Oil Type Oil Capacity Oil Units Sample Frequency (days)

Castrol TECTION EXTRA ...

+ Request New Oil Type

Fuel Type Cooling System Type

Diesel EXTENDED LIFE ANTIFREEZE

CANCEL DONE

MANUFACTURER MODEL SERIAL

ATERPILLAR	D6K LGP	
ATERPILLAR	D6K LGP	SN123456
ATERPILLAR	D8R	

Lors de la modification d'un composant, tous les champs avec un astérisque (*) doivent être renseignés. Le système remplira automatiquement les champs de la valeur et du modèle à partir de l'unité. Effectuez vos sélections dans la liste déroulante. Une fois terminé, cliquez sur le bouton TERMINÉ. Si vous ne voyez pas votre type d'huile ou faire & modèle remplir, cliquez sur le bouton de recherche pour sélectionner.

CHERCHER LES TYPES D'HUILE

SELECT OIL TYPE

MANUFACTURER	BRAND	GRADE
Castrol	vector	
CASTROL	VECTON LONG DRN CK-4	10W30
CASTROL	VECTON FA-4	10W30
CASTROL	VECTON LONG DRN SLD	10W40
CASTROL	VECTON LONG DRAIN	10W30
CASTROL	"VECTON LONG DRN	CK-4"
CASTROL	VECTON CK-4	10W30
CASTROL	"VECTON	10W30
CASTROL	VECTON CK-4	10-30
CASTROL	VECTON LONG DRAIN	15W40
CASTROL	VECTON LONG DRAIN 10W-30 CK-4	10W-30

Showing 10 rows 1 of 5

CANCEL OK

La fenêtre Sélectionner le type d'huile vous permet de rechercher par fabricant d'huile, marque et grade de viscosité. Une fois que vous avez trouvé le type d'huile que vous recherchez, sélectionnez la ligne et cliquez sur le bouton OK.



DEMANDER UN NOUVEAU TYPE D'HUILE

ADD UNIT REQUEST NEW OIL

Industrial **Manufacturer***
Castrol

1. Select Make/Model
Dozers Caterpillar D3
[Request New Make and Model](#)

Brand*
TECTION EXTRA #2

Viscosity Grade*
15W40

Year
2023

A request will be sent to the administrator to add this information to the master list

2. Unit Info
Unit ID*
Demo Mobile Un

3. Components
Component
ENGINE Dozers Caterpillar D3 1234567

Oil Type Oil Capacity Oil Units Sample Frequency (days)

[+ Request New Oil Type](#)

Fuel Type Cooling System Type
Diesel EXTENDED LIFE ANTIFREEZE

Si vous ne voyez pas votre type d'huile répertorié, cliquez sur le lien Demander un nouveau type d'huile.

Pour demander un nouveau type d'huile, remplissez tous les champs : Fabricant, Marque et Grade de viscosité. Cliquez sur le bouton **ENVOYER UNE DEMANDE**. Ce type d'huile sera disponible immédiatement. Un e-mail sera envoyé à l'administrateur Labcheck pour ajouter ce type d'huile à la base de données afin que tous les utilisateurs puissent l'utiliser à l'avenir.

ENREGISTRER ET FERMER

ADD UNIT

Industrial Mobile

1. Select Make/Model*

Dozers Caterpillar D3K2A

Request New Make and Model

2. Unit Info

Unit ID* Serial Number Age Units Year

Demo Mobile Unit #2 1234567 Hr 2023

3. Components

<input type="checkbox"/>	COMPONENT	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input checked="" type="checkbox"/>	COOLING SYSTEM	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input checked="" type="checkbox"/>	ENGINE	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input checked="" type="checkbox"/>	HYDRAULIC	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input type="checkbox"/>	BEARING			
<input type="checkbox"/>	BEVEL GEAR			
<input type="checkbox"/>	FRONT DIFFERENTIAL			
<input type="checkbox"/>	REAR DIFFERENTIAL			
<input type="checkbox"/>	LEFT FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	LEFT FRONT FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	LEFT REAR FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	RIGHT FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	RIGHT FRONT FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	RIGHT REAR FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	LEFT PLANETARY			
<input type="checkbox"/>	LEFT FRONT PLANETARY			
<input type="checkbox"/>	LEFT REAR PLANETARY			

CANCEL SAVE

Une fois terminé, cliquez sur le bouton ENREGISTRER.

ENREGISTRER ET FERMER

COMPARE

PRINT LABELS

Search Equipment Hierarchy...

- Acme Demo Top Master
 - Acme Demo Master
 - ACME Demo Area 1
 - ACME Worksite 1
 - ACME Demo Houston , TX
 - ACME Demo Area 2
 - Acme Demo Worksite 2
 - 1-10, Caterpillar D6K LGP
 - 1-10_LORI, Caterpillar D6K LGP
 - 1-13, Caterpillar D8R
 - 2-15, Caterpillar 330DL
 - 30-016, Peterbilt 337
 - 30-211, Peterbilt 378
 - 632407, DEERE 9500
 - 632407, Freightliner M2
 - 632407, Freightliner M2106
 - Demo Mobile Unit #2, Caterpillar D3K2A

ACME DEMO

MODIFY

CONDITION SUMMARY

Contact

Address 1 #1 Main Street

Address 2

City Acmeville

State/Province CA

Zip Code 123456

Worksite Worksite 2

Lab Account #

ALL ACME DEMO UNITS

+ ADD

MODIFY

COPY

DELETE

DOWNLOAD

IMPORT UNITS

<input type="checkbox"/>	UNIT ID	EQUIPMENT TYPE	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input type="checkbox"/>	1-10	DOZERS	CATERPILLAR	D6K LGP	
<input type="checkbox"/>	1-10_LORI	DOZERS	CATERPILLAR	D6K LGP	SN123456
<input type="checkbox"/>	1-13	DOZERS	CATERPILLAR	D8R	
<input type="checkbox"/>	2-15	EXCAVATORS	CATERPILLAR	330DL	
<input type="checkbox"/>	30-016	TRUCKS (CLASS 5-8)	PETERBILT	337	
<input type="checkbox"/>	30-211	TRUCKS (CLASS 5-8)	PETERBILT	378	
<input type="checkbox"/>	632407		DEERE	9500	
<input type="checkbox"/>	632407		FREIGHTLINER	M2	
<input type="checkbox"/>	632407	REFUSE TRUCK	FREIGHTLINER	M2106	1N3498W
<input type="checkbox"/>	DEMO MOBILE UNIT #2	DOZERS	CATERPILLAR	D3K2A	1234567

La nouvelle unité apparaîtra maintenant dans la hiérarchie de l'équipement à gauche et dans la liste des unités à droite.

COPIER LES UNITÉS

Equipment

Equipment / Browse Equipment

COMPARE

PRINT LABELS

Search Equipment Hierarchy...

- Acme Demo Top Master
 - Acme Demo Master
 - ACME Demo Area 1
 - ACME Demo Area 2
 - Acme Demo Worksite 2
 - 1-10, Caterpillar D6K LGP
 - 1-10_LORI, Caterpillar D6K LGP
 - 1-13, Caterpillar D8R
 - 2-15, Caterpillar 330DL
 - 30-016, Peterbilt 337
 - 30-211, Peterbilt 378
 - 632407, DEERE 9500
 - 632407, Freightliner M2
 - 632407, Freightliner M2106
 - Demo Mobile Unit #2, Caterpillar D3K2A

ACME DEMO

MODIFY

CONDITION SUMMARY

Contact

Address 1 #1 Main Street

Address 2

City Acmeville

State/Province CA

Zip Code 123456

Worksite Worksite 2

Lab Account #

ALL ACME DEMO UNITS

+ ADD

MODIFY

COPY

DELETE

DOWNLOAD

IMPORT UNITS

<input type="checkbox"/>	UNIT ID	EQUIPMENT TYPE	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input type="checkbox"/>	1-10	DOZERS	CATERPILLAR	D6K LGP	
<input type="checkbox"/>	1-10_LORI	DOZERS	CATERPILLAR	D6K LGP	SN123456
<input type="checkbox"/>	1-13	DOZERS	CATERPILLAR	D8R	
<input type="checkbox"/>	2-15	EXCAVATORS	CATERPILLAR	330DL	
<input type="checkbox"/>	30-016	TRUCKS (CLASS 5-8)	PETERBILT	337	
<input type="checkbox"/>	30-211	TRUCKS (CLASS 5-8)	PETERBILT	378	
<input type="checkbox"/>	632407		DEERE	9500	
<input type="checkbox"/>	632407		FREIGHTLINER	M2	
<input type="checkbox"/>	632407	REFUSE TRUCK	FREIGHTLINER	M2106	1N3498A
<input checked="" type="checkbox"/>	DEMO MOBILE UN				

Pour copier une unité, cochez la case en regard de l'unité et cliquez sur le bouton COPIER.

COPIER LES UNITÉS

Equipment

Equipment / Manage Equipment

Wizard History

1 Select Unit(s) 2 Details 3 Confirmation

← BACK CONFIRM →

COPY UNIT FROM

UNIT	CUSTOMER
Demo Mobile Unit #2	Acme Demo
WORKSITE	
Worksite 2	

NO. OF COPIES

2

DESTINATION WORKSITE

Acme Demo Worksite 2

NEW UNIT ID

Demo Mobile Unit #3

NEW UNIT SERIAL NO

12345678

Demo Mobile Unit #4

123456789

COMPONENT LIST

<input type="checkbox"/>	COMPONENT	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input checked="" type="checkbox"/>	ENGINE			
<input checked="" type="checkbox"/>	HYDRAULIC			
<input checked="" type="checkbox"/>	COOLING SYSTEM			
<input type="checkbox"/>	TRANS-AUTO			
<input type="checkbox"/>	BEVEL GEAR			
<input type="checkbox"/>	BEARING			
<input type="checkbox"/>	FRONT DIFFERENTIAL			
<input type="checkbox"/>	REAR DIFFERENTIAL			
<input type="checkbox"/>	LEFT FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	LEFT FRONT FINAL DRIVE			
<input type="checkbox"/>	LEFT REAR FINAL DRIVE			

CANCEL

Cochez la case en regard des composants que vous souhaitez copier. Entrez le nombre de copies que vous souhaitez créer. Si vous copiez sur un autre lieu de travail, utilisez le bouton de recherche pour le trouver. Entrez-le(s) nouveau(x) ID d'unité et le(s) numéro(s) de série. Une fois terminé, cliquez sur le bouton **CONFIRMER**. Pour des instructions plus détaillées, veuillez consulter le guide de démarrage rapide **Gérer l'équipement**.

SUPPRIMER DES UNITÉS

Equipment

Equipment / Browse Equipment

COMPARE

PRINT LABELS

Search Equipment Hierarchy...

- Acme Demo Top Master
 - Acme Demo Master
 - ACME Demo Area 1
 - ACME Demo Area 2
 - Acme Demo Worksite 2
 - 1-10, Caterpillar D6K LGP
 - 1-10_LORI, Caterpillar D6K LGP
 - 1-13, Caterpillar D8R
 - 2-15, Caterpillar 330DL
 - 30-016, Peterbilt 337
 - 30-211, Peterbilt 378
 - 632407, DEERE 9500
 - 632407, Freightliner M2
 - 632407, Freightliner M2106
 - Demo Mobile Unit #2, Caterpillar D3K2A
 - Demo Mobile Unit #3, Caterpillar D3K2A
 - Demo Mobile Unit #4, Caterpillar D3K2A

ACME DEMO

MODIFY

CONDITION SUMMARY

Contact

Address 1 #1 Main Street

Address 2

City Acmeville

State/Province CA

Zip Code 123456

Worksite Worksite 2

Lab Account #

ALL ACME DEMO UNITS

+ ADD

MODIFY

COPY

DELETE

DOWNLOAD

IMPORT UNITS

<input type="checkbox"/>	UNIT ID	EQUIPMENT TYPE	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input type="checkbox"/>	1-15	DOZERS	CATERPILLAR	D8K	
<input type="checkbox"/>	2-15	EXCAVATORS	CATERPILLAR	330DL	
<input type="checkbox"/>	30-016	TRUCKS (CLASS 5-8)	PETERBILT	337	
<input type="checkbox"/>	30-211	TRUCKS (CLASS 5-8)	PETERBILT	378	
<input type="checkbox"/>	632407		DEERE	9500	
<input type="checkbox"/>	632407				
<input type="checkbox"/>	632407				
<input type="checkbox"/>	DEMO MOBILE UNIT #2				
<input type="checkbox"/>	DEMO MOBILE UNIT #3				
<input checked="" type="checkbox"/>	DEMO MOBILE UNIT #4				

Pour supprimer une unité, cochez la case à côté de l'unité et cliquez sur le bouton **SUPPRIMER**. La suppression d'une unité l'archivera. Pour plus d'informations, veuillez consulter le guide de démarrage rapide **Gérer l'équipement**.

MODIFICATION DES COMPOSANTS

Equipment

Equipment / Browse Equipment

COMPARE

PRINT LABELS

Search Equipment Hierarchy...

- Acme Demo Top Master
 - Acme Demo Master
 - ACME Demo Area 1
 - ACME Demo Area 2
 - Acme Demo Worksite 2
 - 1-10, Caterpillar D6K LGP
 - 1-10_LORI, Caterpillar D6K LGP
 - 1-13, Caterpillar D8R
 - 2-15, Caterpillar 330DL
 - 30-016, Peterbilt 337
 - 30-211, Peterbilt 378
 - 632407, DEERE 9500
 - 632407, Freightliner M2
 - 632407, Freightliner M2106
 - Demo Mobile Unit #2, Caterpillar D3K2A
 - COOLING SYSTEM
 - ENGINE
 - HYDRAULIC
 - Demo Mobile Unit #3, Caterpillar D3K2A

DEMO MOBILE UNIT #2 DETAILS

MODIFY

DELETE

Manufacturer Caterpillar
Year 2023
Age Unit HR

Model D3K2A
Serial 1234567
Changed By Acme_Demo
Changed On 03/19/2023

ALL DEMO MOBILE UNIT #2 COMPONENTS

MODIFY COMPONENT(S)

DELETE COMPONENT(S)

<input type="checkbox"/>	COMPONENT	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input type="checkbox"/>	COOLING SYSTEM	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input checked="" type="checkbox"/>	ENGINE	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input checked="" type="checkbox"/>	HYDRAULIC	CATERPILLAR	D3K2A	1234567

Lorsque cette option est sélectionnée au niveau de l'unité à gauche, vous pouvez modifier le(s) composant(s) en cochant la case du ou des composants que vous souhaitez modifier à droite. Sélectionnez le bouton **MODIFIER LE(S) COMPOSANT(S)** pour effectuer des révisions.

MODIFICATION DES COMPOSANTS

MODIFY COMPONENTS

Component Manufacturer / Model *

Serial Number: 1234568

Oil Type

Request New Oil Type

Oil Capacity: Oil Units: Sample Frequency (days):

ALL DEMO MOBILE UNIT #2 COMPONENTS

<input type="checkbox"/>	COMPONENT	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input type="checkbox"/>	COOLING SYSTEM	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input checked="" type="checkbox"/>	ENGINE	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input checked="" type="checkbox"/>	HYDRAULIC	CATERPILLAR	D3K2A	1234567

La fenêtre MODIFIER LES COMPOSANTS vous permet de mettre à jour plusieurs composants en même temps. Une fois les mises à jour saisies, sélectionnez le bouton **ENREGISTRER**.

MODIFICATION DES COMPOSANTS

Equipment

Equipment / Browse Equipment

COMPARE

PRINT LABELS

Search Equipment Hierarchy...

- Acme Demo Top Master
 - Acme Demo Master
 - ACME Demo Area 1
 - ACME Demo Area 2
 - Acme Demo Worksite 2
 - 1-10, Caterpillar D6K LGP
 - 1-10_LORI, Caterpillar D6K LGP
 - 1-13, Caterpillar D8R
 - 2-15, Caterpillar 330DL
 - 30-016, Peterbilt 337
 - 30-211, Peterbilt 378
 - 632407, DEERE 9500
 - 632407, Freightliner M2
 - 632407, Freightliner M2106
 - Demo Mobile Unit #2, Caterpillar D3K2A**
 - COOLING SYSTEM
 - ENGINE
 - HYDRAULIC
 - Demo Mobile Unit #3, Caterpillar D3K2A

DEMO MOBILE UNIT #2 DETAILS

MODIFY

DELETE

Manufacturer Caterpillar
Year 2023
Age Unit HR

Model D3K2A
Serial 1234567
Changed By Acme_Demo
Changed On 03/19/2023

ALL DEMO MOBILE UNIT #2 COMPONENTS

MODIFY COMPONENT(S)

DELETE COMPONENT(S)

<input type="checkbox"/>	COMPONENT	MANUFACTURER	MODEL	SERIAL
<input type="checkbox"/>	COOLING SYSTEM	CATERPILLAR	D3K2A	1234567
<input type="checkbox"/>	ENGINE	CATERPILLAR	D3K2A	1234568
<input type="checkbox"/>	HYDRAULIC	CATERPILLAR	D3K2A	1234568

Showing 100 rows

Les mises à jour s'afficheront dans la liste des composants sur le côté droit.



BUREAU D'ASSISTANCE CASTROL LABCHECK:
Téléphone: 866-LABCHECK (522-2432)
Labchecksupport@bureauveritas.com
<https://www.labcheckresources.com/>

