



EKM Labo Business SARL

68 Avenue Kasai,
Q / Makutano,
C/ Lubumbashi,
République démocratique du congo
CD / LSH/ RCCM / 19-B-00520
ID NAT: 6-910-N51280K
Import: A1914218B
Contact numbers: +243 81 258 6417
+27 78 875 0508
+27 73 166 6317
Email: ekm.labo@gmail.com

We are specialised in supply of quality services, equipment, standards and laboratory reagents

Nous sommes spécialisés en fourniture des services de qualité, équipements, standards et les réactifs de laboratoire



MIT-GROUP
MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES



GLASSWORLD

ULTRASPEC®
de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

January / Janvier



GLASSWARE PRODUCTS / EVERRERIE DES PRODUITS

- Alcoholometers / Alcoomètres
- Beads Glass / Perles Verre
- Beaker Glass / Bécher Verre
- Beaker Phillips / Bécher Phillips
- Bottles Aspirator / Bouteilles Aspirateur
- Bottles Dreschell / Bouteilles Dreschell
- Bottles Glass / Bouteilles Verre
- Bottles Medical Round / Flacons Médical Rond
- Bottles Reagent Glass / Flacons Réactif Verre
- Bottles Schott / Bouteilles Schott
- Bottles Titronic / Bouteilles Titronic
- Bottles Weighing / Pesage de bouteilles
- Burettes / Burettes
- Caps Screw / Bouchons Vis
- Coverslips Microscope / Microscope à lamelles
- Crucibles Scinted / Creusets Frittés
- Cylinder Measuring / Mesure de cylindre
- Dessicator Base / Base du dessiccateur
- Dishes / Vaisselle
- Engler / Engler
- Flasks / Flacons
- Funnels Glass / Entonneurs Verre
- Hydrometer / Hydromètre
- Jars / Bocaux
- Pipettes / Pipettes
- Polytops / Polytopes
- Pyknometer / Pycnomètre
- Rings Pouring / Anneaux coulant
- Slides / Diapositives
- Test Tubes / Tubes à essai
- Thermometers / Thermomètres
- Tubes / Tubes
- Wash Head / Tête de lavage
- Watch Glass / Montre Verre

MONDAY
LUNDI

2 16 30

Heroes' Day / Journée des héros
(Laurent Kabila)

TUESDAY
MARDI

3 17 31

Heroes' Day / Journée des héros
(Patrice Lumumba)

WEDNESDAY
MERCREDI

4 18

Martyrs' Day / Journée des martyrs

THURSDAY
JEUDI

5 19

FRIDAY
VENDREDI

6 20

SATURDAY
SAMEDI

7 21

SUNDAY
DIMANCHE

8 22

MONDAY
LUNDI

9 23

TUESDAY
MARDI

10 24

WEDNESDAY
MERCREDI

11 25

THURSDAY
JEUDI

12 26

FRIDAY
VENDREDI

13 27

SATURDAY
SAMEDI

14 28

SUNDAY
DIMANCHE

1 15 29

New Year's Day / Le jour de l'An

GLASSWARE PRODUCTS
/ EVERRERIE DES PRODUITS



GLASSWORLD

01

MIT-GROUP
MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES

ULTRASPEC®
de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

February / Février



MONDAY LUNDI 13 27

TUESDAY MARDI 14 28

WEDNESDAY MERCREDI 1 15

THURSDAY JEUDI 2 16

FRIDAY VENDREDI 3 17

SATURDAY SAMEDI 4 18

SUNDAY DIMANCHE 5 19

MONDAY LUNDI 6 20

TUESDAY MARDI 7 21

WEDNESDAY MERCREDI 8 22

THURSDAY JEUDI 9 23

FRIDAY VENDREDI 10 24

SATURDAY SAMEDI 11 25

SUNDAY DIMANCHE 12 26

FUME EXTRACTION & CHEMICAL STORAGE

/ EXTRACTION DES FUMÉES ET STOCKAGE DE PRODUITS CHIMIQUES

MIT-GROUP

MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES

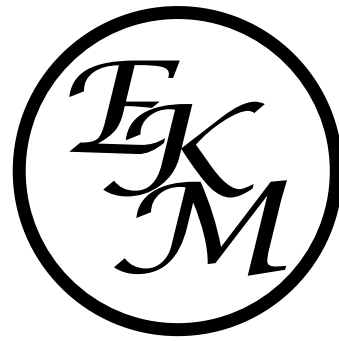
02

ULTRASPEC®
de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS



GLASSWORLD

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

March / Mars



Manufactured by Chemists for Chemists

1. A manufactured world class **South African product**.
2. Single-Element & Multi-Element Aqueous CRM's
3. Made to order.
4. Traceability to **NIST**.
5. CRM's undergo 100% **final QC checks**.
6. Accompanied by a **Certificate of Analysis**.
7. Protocol of ISO: 17025 / 34 .
8. The requirements of SANAS 17025/34 is to have a 2nd set of CRM Standards for Quality Control.
9. DBSS can supply the first set of CRM Standards **ULTRASPEC** and the 2ND set

Fabriqué par des chimistes pour des chimistes

1. Un produit sud-africain manufacturé de classe mondiale.
2. CRM aqueux mono-élément et multi-éléments.
3. Sur commande.
4. Traçabilité NIST.
5. Les CRM sont soumis à 100 % de contrôles de qualité finaux.
6. Accompagné d'un certificat d'analyse.
7. Protocole de l'ISO : 17025 / 34.
8. Les exigences de SANAS 17025/34 sont d'avoir un 2e ensemble de normes CRM pour le contrôle de la qualité.
9. DBSS peut fournir le premier jeu de normes CRM **ULTRASPEC** et le 2ème jeu

PERIODIC TABLE OF ELEMENTS / TABLEAU PÉRIODIQUE DES ÉLÉMENTS

ULTRASPEC®
de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

MONDAY
LUNDI 13 27

TUESDAY
MARDI 14 28

WEDNESDAY
MERCREDI 1 15 29

THURSDAY
JEUDI 2 16 30

FRIDAY
VENDREDI 3 17 31

SATURDAY
SAMEDI 4 18

SUNDAY
DIMANCHE 5 19

MONDAY
LUNDI 6 20

TUESDAY
MARDI 7 21

WEDNESDAY
MERCREDI 8 22

THURSDAY
JEUDI 9 23

FRIDAY
VENDREDI 10 24

SATURDAY
SAMEDI 11 25

SUNDAY
DIMANCHE 12 26

03

MIT-GROUP
MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES



GLASSWORLD

SINGLE & MULTI-ELEMENT AQUEOUS CRM'S
/ CRM AQUEUX MONO ET MULTI-ÉLÉMENTS

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

April / Avril



MONDAY
LUNDI 10 24

TUESDAY
MARDI 11 25

WEDNESDAY
MERCREDI 12 26

THURSDAY
JEUDI 13 27

FRIDAY
VENDREDI 14 28

SATURDAY
SAMEDI 1 15 29

SUNDAY
DIMANCHE 2 16 30

MONDAY
LUNDI 3 17

TUESDAY
MARDI 4 18

WEDNESDAY
MERCREDI 5 19

THURSDAY
JEUDI 6 20

FRIDAY
VENDREDI 7 21

SATURDAY
SAMEDI 8 22

SUNDAY
DIMANCHE 9 23

CRUSHING AND PULVERISING
/ CONCASSAGE ET BROYAGE

MIT-GROUP

MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES

04



GLASSWORLD

ULTRASPEC®

de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

May / Mai



MONDAY
LUNDI 8 22

TUESDAY
MARDI 9 23

WEDNESDAY
MERCREDI 10 24

THURSDAY
JEUDI 11 25

FRIDAY
VENDREDI 12 26

SATURDAY
SAMEDI 13 27

SUNDAY
DIMANCHE 14 28

MONDAY
LUNDI 15 29

Labour Day / Fête du Travail

TUESDAY
MARDI 16 30

WEDNESDAY
MERCREDI 17 31

National Day of the Revolution and the FARDC
/ Fête Nationale de la Révolution et des FARDC

THURSDAY
JEUDI 18

FRIDAY
VENDREDI 19

SATURDAY
SAMEDI 20

SUNDAY
DIMANCHE 21

GLASS BLOWING
/ SOUFFLAGE DE VERRE



GLASSWORLD

05

MIT-GROUP
MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES

ULTRASPEC[®]
de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

June / Juin



MOBILE
CONTAINER
LABORATORY
SOLUTIONS



MONDAY
LUNDI 5 19

TUESDAY
MARDI 6 20

WEDNESDAY
MERCREDI 7 21

THURSDAY
JEUDI 8 22

FRIDAY
VENDREDI 9 23

SATURDAY
SAMEDI 10 24

SUNDAY
DIMANCHE 11 25

MONDAY
LUNDI 12 26

TUESDAY
MARDI 13 27

WEDNESDAY
MERCREDI 14 28

THURSDAY
JEUDI 1 15 29

FRIDAY
VENDREDI 2 16 30

Independence Day
/ Le jour de l'indépendance

SATURDAY
SAMEDI 3 17

SUNDAY
DIMANCHE 4 18

CONTAINER LABORATORY SOLUTIONS
/ SOLUTIONS DE LABORATOIRE DE CONTENEURS

MIT-GROUP
MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES

06

ULTRASPEC[®]
de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS



GLASSWORLD

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

July / Juillet



De Bruyn Spectroscopic Solutions is proud to introduce our range of **ULTRASPEC®**:

**ULTRAPURE ACIDS
SUPRAPURE WATER**

De Bruyn Spectroscopic Solutions est fier de présenter sa gamme d'**ULTRASPEC®**:

**ACIDES ULTRA PURS
EAU SUPRURE**



Most elements are determined by high resolution ICP-OES using sample pre-concentration. The results are an average of three aliquots subsample from three samples representative of the lot. The samples are slowly evaporated to dryness.

The resulting residue is rediscover in a small volume of ULTRASPEC Baseline 2% Nitric Acid / 2% Hydrogen Peroxide. Operations are conducted under Class 100 or better lean-room conditions. For volatile elements the acid samples are diluted injected into the ICP-MS.

La plupart des éléments sont déterminés par ICP-OES haute résolution en utilisant la préconcentration de l'échantillon. Les résultats sont une moyenne de trois sous-échantillons aliquots provenant de trois échantillons représentatifs du lot. Les échantillons sont lentement évaporés à sec.

Le résidu résultant est redécouvert dans un petit volume d'ULTRASPEC Baseline 2% Nitric Acid / 2% Hydrogen Peroxide. Les opérations sont menées dans des conditions de salle maigre de classe 100 ou mieux. Pour les éléments volatils, les échantillons d'acide dilué sont injectés dans le ICP-MS.

MONDAY LUNDI	3	17	31
TUESDAY MARDI	4	18	
WEDNESDAY MERCREDI	5	19	
THURSDAY JEUDI	6	20	
FRIDAY VENDREDI	7	21	
SATURDAY SAMEDI	8	22	
SUNDAY DIMANCHE	9	23	
MONDAY LUNDI	10	24	
TUESDAY MARDI	11	25	
WEDNESDAY MERCREDI	12	26	
THURSDAY JEUDI	13	27	
FRIDAY VENDREDI	14	28	
SATURDAY SAMEDI	1	15	29
SUNDAY DIMANCHE	2	16	30

**ACIDS AND WATER
/ ACIDES ET EAU**

ULTRASPEC®
de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

07

MIT-GROUP
MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES



GLASSWORLD

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

August / Août



MONDAY LUNDI	14	28
TUESDAY MARDI	1 Parents' Day / Le jour des parents	15 29
WEDNESDAY MERCREDI	2	16 30
THURSDAY JEUDI	3	17 31
FRIDAY VENDREDI	4	18
SATURDAY SAMEDI	5	19
SUNDAY DIMANCHE	6	20
MONDAY LUNDI	7	21
TUESDAY MARDI	8	22
WEDNESDAY MERCREDI	9	23
THURSDAY JEUDI	10	24
FRIDAY VENDREDI	11	25
SATURDAY SAMEDI	12	26
SUNDAY DIMANCHE	13	27

DRYING OVENS
/ FOURS DE SÉCHAGE

MIT-GROUP

MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES

08



GLASSWORLD

ULTRASPEC®

de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

September / Septembre

CHEMICAL PRODUCTS / PRODUITS CHIMIQUES DES PRODUITS

- Acetic / Acétique
- Agar Agar / Agar Agar
- Aliquat / Aliquat
- Aluminium / Aluminium
- Ammonia / Ammoniac
- Amy / Amy
- Aniline CP / Aniline CP
- Ascorbic Acid / Acide ascorbique
- Asculine Reins / Rênes asculines
- Barium / Baryum
- Benzene / Benzène
- Benzoic Acid / Acide benzoïque
- Bicarbonate Indicator / Indicateur de bicarbonate
- Blei 31133 RHD / Blei 31133 RHD
- Boric Acid / Acide borique
- Bromine / Brome
- Buffer Solution / Solution tampon
- Cadum Acetate / Acétate de Cadum
- Calcium / Calcium
- Cobaltous Sulphate / sulfate de cobalt
- Com-Aid for Liquids / Com-Aid pour les liquides
- Colorona Carmine / Colorona Carmin
- Copper / Cuivre
- Cumene / Cumène
- Cupric / Cuprique
- Cuproin Analyse / Cuproïne Analyser
- Curcumine / curcumine
- Cyanoacetic Acid / Acide cyanoacétique
- Cyclohexane / Cyclohexane
- Devardas Alloy / Alliage Devardas
- Di-Iso-Propylamine / Di-Iso-Propylamine
- Diacetone Alcohol BHD / Diacétone Alcool BHD
- Diaethylmonoxime RG / Diaéthylmonoxime RG
- Dichloromethane / Dichlorométhane
- Diethyl Ether / L'éther diéthylique
- Dimethyl Glyoxime / Diméthylglyoxime
- Dextran / Dextran
- Dimethyl / Diméthyl
- Decan / Décan
- Diphenol / Diphénol
- EDTA / EDTA
- Eosin / Éosine
- Ehrlichs / Ehrlich
- Eriochrome / Ériochrome
- Esculina Extra Pure / Esculine Extra Pure
- Ethane Di OL / Ethane Di OL
- Ethyl / Éthyle

And many more available... / Et bien d'autres disponibles...

MONDAY
LUNDI 11 25

TUESDAY
MARDI 12 26

WEDNESDAY
MERCREDI 13 27

THURSDAY
JEUDI 14 28

FRIDAY
VENDREDI 1 15 29

SATURDAY
SAMEDI 2 16 30

SUNDAY
DIMANCHE 3 17

MONDAY
LUNDI 4 18

TUESDAY
MARDI 5 19

WEDNESDAY
MERCREDI 6 20

THURSDAY
JEUDI 7 21

FRIDAY
VENDREDI 8 22

SATURDAY
SAMEDI 9 23

SUNDAY
DIMANCHE 10 24

CHEMICAL PRODUCTS
/ PRODUITS CHIMIQUES DES PRODUITS



GLASSWORLD

09

MIT-GROUP
MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES

ULTRASPEC®
de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

2023



EKM Labo Business SARL

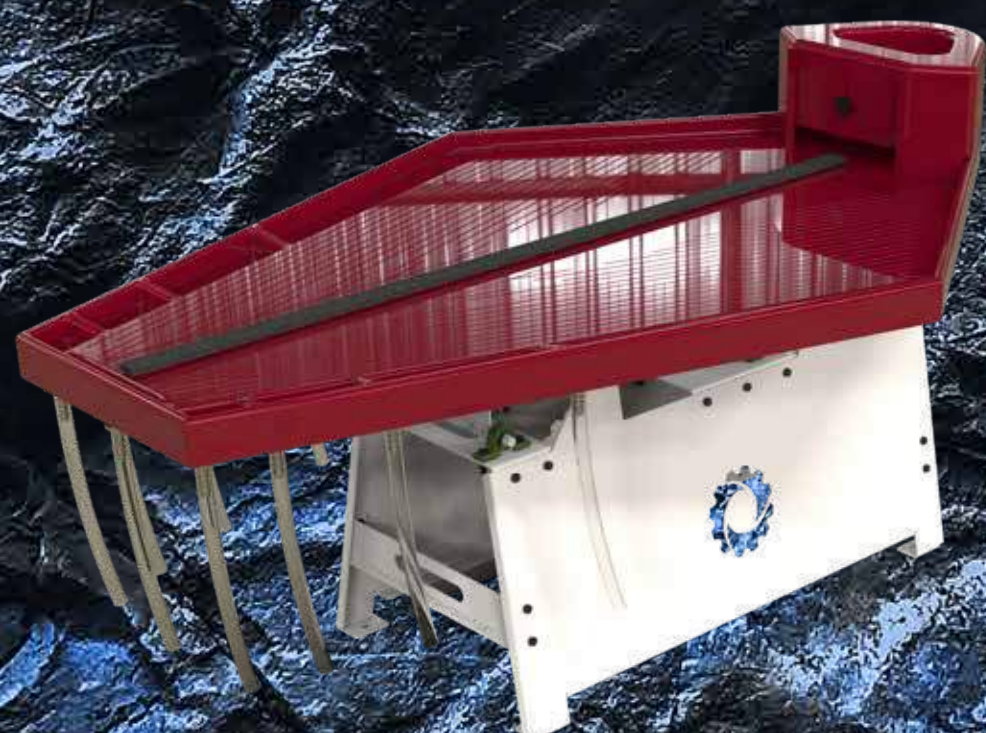
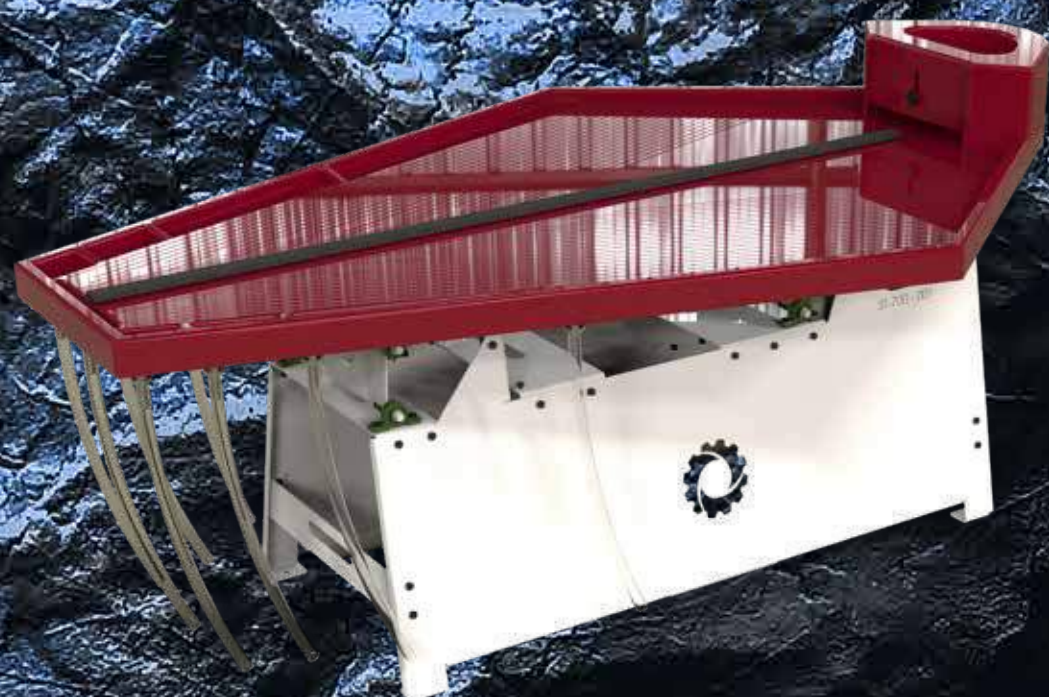
Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

October / Octobre



MONDAY
LUNDI 9 23

TUESDAY
MARDI 10 24

WEDNESDAY
MERCREDI 11 25

THURSDAY
JEUDI 12 26

FRIDAY
VENDREDI 13 27

SATURDAY
SAMEDI 14 28

SUNDAY
DIMANCHE 1 15 29

MONDAY
LUNDI 2 16 30

TUESDAY
MARDI 3 17 31

WEDNESDAY
MERCREDI 4 18

THURSDAY
JEUDI 5 19

FRIDAY
VENDREDI 6 20

SATURDAY
SAMEDI 7 21

SUNDAY
DIMANCHE 8 22

10

CONCENTRATE SHAKING TABLES
/ TABLES VIBRANTES CONCENTRÉES

MIT-GROUP

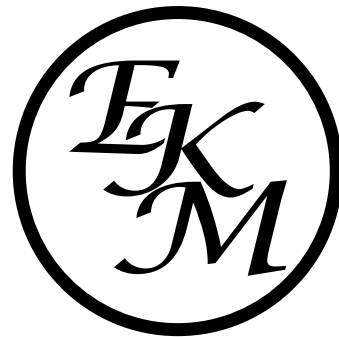
MINÉRAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES

ULTRASPEC®



GLASSWORLD

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417
+27 78 875 0508
+27 73 166 6317
Email: ekm.labo@gmail.com

November / Novembre



**Calibration Solutions for all models of
ICP-OES & ICP-MS**

- Tuning solutions
- Wavelength Calibration solutions
- Interference check solutions
- Calibration Verification solutions
- Spiking Solutions
- MASS Calibration solutions
- Detector optimization solutions
- Doubly charged ION test solutions
- ICP-MS Internal standard stock solution
- ICAL solution
- Profiling solution
- Solutions de réglage
- Solutions d'étalonnage de longueur d'onde
- Solutions de vérification des interférences
- Solutions de vérification de l'étalonnage
- Solutions de dopage
- Solutions d'étalonnage MASS
- Solutions d'optimisation des détecteurs
- Solutions de test ION à double charge
- ICP-MS Solution mère d'étalon interne
- Solution ICAL
- Solution de profilage

ICP & CP-MS Singles / ICP et CP-MS Simples

- Arsenic (As)
- Chromium (Cr)
- Selenium (Se)
- Arsenic (As)
- Chrome (Cr)
- Sélénium (Se)

MONDAY LUNDI		6	20
TUESDAY MARDI		7	21
WEDNESDAY MERCREDI		8	22
THURSDAY JEUDI		9	23
FRIDAY VENDREDI		10	24
SATURDAY SAMEDI		11	25
SUNDAY DIMANCHE		12	26
MONDAY LUNDI		13	27
TUESDAY MARDI		14	28
WEDNESDAY MERCREDI	1	15	29
THURSDAY JEUDI	2	16	30
FRIDAY VENDREDI	3	17	
SATURDAY SAMEDI	4	18	
SUNDAY DIMANCHE	5	19	

ULTRASPEC PRODUCTS



11

MIT-GROUP
MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES



GLASSWORLD

2023



EKM Labo Business SARL

Contact numbers: +243 81 258 6417

+27 78 875 0508

+27 73 166 6317

Email: ekm.labo@gmail.com

December / Décembre

MONDAY
LUNDI 4 18

TUESDAY
MARDI 5 19

WEDNESDAY
MERCREDI 6 20

THURSDAY
JEUDI 7 21

FRIDAY
VENDREDI 8 22

SATURDAY
SAMEDI 9 23

SUNDAY
DIMANCHE 10 24

MONDAY
LUNDI 11 25
Christmas Day / le jour de Noël

TUESDAY
MARDI 12 26

WEDNESDAY
MERCREDI 13 27

THURSDAY
JEUDI 14 28

FRIDAY
VENDREDI 1 15 29

SATURDAY
SAMEDI 2 16 30

SUNDAY
DIMANCHE 3 17 31



GLASSWORLD

ULTRASPEC®

de bruyn
SPECTROSCOPIC
SOLUTIONS

12

FLOATATION AND LEACHING MACHINES
/ MACHINES DE FLOTTAISON ET DE LIXIVIATION



MIT-GROUP

MINERAL INNOVATIVE TECHNOLOGIES