

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

* 1.1 Identificateur de produit

* **Nom du produit:** MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

* **UFI:** 9UY0-G00T-Q00K-5DG8

* 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Détergent sanitaire/Désinfectant

* **Secteur d'utilisation** Réservé aux utilisateurs professionnels.

* **Fonction technique** Biocide

* **Emploi de la substance / de la préparation**

Convient pour une utilisation dans l'industrie alimentaire.

(Si appliqué conformément aux instructions légales d'utilisation)

(Nettoyage et) Désinfectant avec autorisation.

Voir section 15.1

* 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

* **Producteur/fournisseur:**

DRD bv

Wayenborgstraat 16

2800 Mechelen - België

Tel: +32 16 53 07 96 - Fax: +32 16 53 61 47

info@drd.be - www.drd.be

* **Service chargé des renseignements:** + 32 16 53 07 96

* 1.4 Numéro d'appel d'urgence

National Poison Centre

België (Belgique) Centre Antipoisons-Antigifcentrum 070 245 245

Česká Republika (Czech Republic) Toxikologické informační středisko 0 22 49 192 93

Danmark (Denmark) Poison Information Center 0 82 12 12 12

Deutschland (Germany) Clinical Toxicology and Berlin Poison Information Centre 0 30 192 40

España (Spain) Servicio de Información Toxicológica 091 562 04 20

France Centre antipoison et de toxicovigilance de Paris 01 40 05 48 48

Ireland Poisons Information Centre of Ireland 01 809 2166

Italia (Italy) Centro Antiveleni Rome 06 499 70 698

Lietuvia (Lithuania) Environmental Protection Agency 370 70662008

Luxembourg Centre Antipoison 8002 5500

Magyarország (Hungary) Health Toxicological Information Service 080 20 11 99

Nederland Nationaal Vergiften Informatie Centrum 088 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Norge (Norway) Department for Poisons Information 022 59 13 00

Österreich (Austria) Vergiftungsinformationszentrale 01 406 43 43

Polska (Poland) Centrum Toksykologii 022 619 66 54

Portugal Centro de Informação Antivenenos 800 250 250

România (Romania) Spitalul de Urgenta Floreasca 021 230 8000

Slovenská republika (Slovakia) National Toxicological Information Center 02 54 774 166

Schweiz (Swiss) Toxicological Information Centre 0 44 251 51 51

Sverige (Sweden) Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre) 08 33 12 31

Suomi (Finland) Nødnummer Myrkytystietokeskus 09-471977

United Kingdom National Poison Centre – Poison Information Service 111

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 1)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

*** 2.1 Classification de la substance ou du mélange**

*** Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

*** 2.2 Éléments d'étiquetage**

*** Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

*** Pictogrammes de danger**



GHS02

*** Mention d'avertissement** Danger

*** Mentions de danger**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

*** Conseils de prudence**

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P233 Maintenir le récipient hermétiquement fermé.

P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidéflagrant.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

*** 2.3 Autres dangers**

*** Résultats des évaluations PBT et vPvB**

* **PBT**: Non applicable.

* **vPvB**: Non applicable.

*** Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien**

78-93-3 | butanone

Liste II

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

*** 3.2 Mélanges**

* **Description**: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

(suite page 3)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 2)

*** Composants dangereux:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numéro index: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	ALCOHOL DENAT. Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Limite de concentration spécifique: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	70-100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Numéro index: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	ISOPROPYL ALCOHOL Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numéro index: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanone Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	1-5%

*** Indications complémentaires:**

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16. Les substances et pourcentages mentionnés, visent exclusivement les risques pour la santé la sécurité pour le respect de l'environnement et ne concernent pas la spécificité du produit.

[1] Exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis.

[2] Exempté: inclus dans l'annexe IV du Règlement (CE) N°1907/2006.

[3] Exempté: Annexe V du Règlement (CE) N°1907/2006.

[4] Exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) du Règlement (CE) N°1907/2006.

RUBRIQUE 4: Premiers secours
*** 4.1 Description des mesures de premiers secours**

* **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

* **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

* **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau.

* **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

* **Après ingestion:**

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

* **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

* **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie
*** 5.1 Moyens d'extinction**

* **Moyens d'extinction:**

CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

* **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 3)

*** 5.3 Conseils aux pompiers**

*** Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

*** 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.



Tenir éloigné des sources d'inflammation.

*** 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Diluer avec beaucoup d'eau.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

*** 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

*** 6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

*** 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Eviter la formation d'aérosols.

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

*** Préventions des incendies et des explosions:**

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

*** 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**

*** Stockage:**

*** Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un endroit frais.

*** Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.

*** Autres indications sur les conditions de stockage:**

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

*** Classe de stockage: 3**

*** 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

B
(suite page 5)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 4)

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle
*** 8.1 Paramètres de contrôle**
*** Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
64-17-5 ALCOHOL DENAT.

 VL Valeur à long terme: 1907 mg/m³, 1000 ppm

67-63-0 ISOPROPYL ALCOHOL

 VL Valeur momentanée: 1000 mg/m³, 400 ppm
 Valeur à long terme: 500 mg/m³, 200 ppm

78-93-3 butanone

 VL Valeur momentanée: 900 mg/m³, 300 ppm
 Valeur à long terme: 600 mg/m³, 200 ppm

*** DNEL**
64-17-5 ALCOHOL DENAT.

Oral	L'exposition à long terme - effets systémiques	87 mg/kg bw/day (Consommateur)
Dermique	L'exposition à long terme - effets locaux	343 mg/kg bw/day (Employé)
Inhalatoire	L'exposition à long terme - effets systémiques	206 mg/kg bw/day (Consommateur)
	L'exposition à long terme - effets systémiques	114 mg/m ³ (Consommateur)
	L'exposition aiguë - effets locaux	950 mg/m ³ (Employé)
		950 mg/m ³ (Consommateur)
		1.900 mg/m ³ (Employé)

*** PNEC**
64-17-5 ALCOHOL DENAT.

Eau douce	0,96 mg/l
Eau de mer	0,79 mg/l
Traitement des eaux usées	2.251 mg/l
Sédiments (eau douce)	552 mg/kg dw
Sédiments (eau de mer)	552 mg/kg dw
Sol	28 mg/kg dw

*** Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

*** 8.2 Contrôles de l'exposition**
*** Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

*** Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
*** Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

*** Protection respiratoire:**


Au cours de l'opération qui provoque la formation de vapeurs / buées / aérosols, utiliser un demi-masque selon EN 140:1998/C1:2000, ou d'un masque complet selon EN 136:1998/C1:2000.

(suite page 6)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 5)

*** Protection des mains:**

Protection préventive de la peau par l'utilisation de gants est recommandé.

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

*** Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation. Aptitude (temps de pénétration, l'épaisseur du matériaux) pour un milieu de travail spécifique devrait être discuté avec le fabricant de gants de protection.

*** Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

*** Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**

Caoutchouc butyl: temps de pénétration >480 min - Épaisseur recommandée: 0,5 mm

*** Pour le contact permanent d'une durée maximale de 15 minutes, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**

Caoutchouc nitrile: temps de pénétration >30 min - Épaisseur recommandée: 0,13 mm

*** Des gants dans les matériaux suivants sont appropriés comme protection contre les éclaboussures:**

Caoutchouc nitrile: 0,11 mm (EN374)

*** Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection hermétiques

*** Protection du corps:**

Vêtement de protection résistant aux solvants

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques*** 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles***** Indications générales***** État physique**

Liquide

*** Couleur:**

Incolore

*** Odeur:**

Genre alcool, sans perfume

*** Seuil olfactif:**

Non déterminé.

*** Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

*** Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

78 °C

*** Inflammabilité**

Facilement inflammable.

(suite page 7)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 6)

* Limites inférieure et supérieure d'explosion	
* Inférieure:	3,5 Vol %
* Supérieure:	15 Vol %
* Point d'inflammation (CCMP):	15 °C
* Température d'auto-inflammation	425 °C
* Température de décomposition:	Non déterminé.
* pH à 20 °C	6
* Viscosité:	
* Viscosité cinématique	Non déterminé.
* Dynamique à 20 °C:	10 mPas
* Solubilité	
* l'eau:	Entièrement miscible
* Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
* Pression de vapeur à 20 °C:	59 hPa
* Densité et/ou densité relative	
* Densité à 20 °C:	0,86 g/cm ³
* Densité relative	Non déterminé.
* Densité de vapeur:	Non déterminé.

* 9.2 Autres informations	Les substances et pourcentages mentionnés, visent exclusivement les risques pour la santé la sécurité pour le respect de l'environnement et ne concernent pas la spécificité du produit.
* Aspect:	
* Forme:	Liquide
* Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité	
* Température d'inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
* Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
* Changement d'état	
* Taux d'évaporation:	Non déterminé.

* Informations concernant les classes de danger physique	
* Substances et mélanges explosibles	néant
* Gaz inflammables	néant
* Aérosols	néant
* Gaz comburants	néant
* Gaz sous pression	néant
* Liquides inflammables	Liquide et vapeurs très inflammables.
* Matières solides inflammables	néant
* Substances et mélanges autoréactifs	néant
* Liquides pyrophoriques	néant
* Matières solides pyrophoriques	néant
* Matières et mélanges auto-échauffants	néant
* Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
* Liquides comburants	néant
* Matières solides comburantes	néant

(suite page 8)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 7)

* Peroxydes organiques	néant
* Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
* Explosibles désensibilisés	néant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- * **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- * **10.2 Stabilité chimique**
- * **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- * **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- * **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- * **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- * **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- * **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- * **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

* Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

64-17-5 ALCOHOL DENAT.

Oral	LD50	10.470 mg/kg bw (Rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg bw (Rat)
Inhalatoire	LC50/4h	51-124,7 mg/l (Rat)

- * **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- * **11.2 Informations sur les autres dangers**

* Propriétés perturbant le système endocrinien

78-93-3 butanone

Liste II

 B
 (suite page 9)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 8)

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

* 12.1 Toxicité

* Toxicité aquatique:

64-17-5 ALCOHOL DENAT.

EC50/48h	12.340 mg/l (Daphnia Magna)
LC50/96h	13.000 mg/l (Oncorhyncus Mykiss)
EC50/72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

* **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

* **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

* **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

* 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

* **PBT:** Non applicable.

* **vPvB:** Non applicable.

* 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.

* 12.7 Autres effets néfastes

* Autres indications écologiques:

* Indications générales:

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

* 13.1 Méthodes de traitement des déchets

* Recommandation:



Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

* Catalogue européen des déchets

Le catalogue européen des déchets ne peut être déterminé quand le type d'utilisation définitive est connu.

* Emballages non nettoyés:

* **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

* **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

* 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

* **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1170

* 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

* **ADR/RID/ADN** 1170 ÉTHANOL EN SOLUTION (ALCOOL ÉTHYLIQUE EN SOLUTION)

* **IMDG** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

* **IATA** ETHANOL SOLUTION

(suite page 10)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 9)

*** 14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
*** ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**


* Classe	3 Liquides inflammables.
* Étiquette	3
* Classe ADN/R:	3 Liquides inflammables.

*** 14.4 Groupe d'emballage**

* ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	II
---------------------------	----

* 14.5 Dangers pour l'environnement	Non applicable.
-------------------------------------	-----------------

*** 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Attention: Liquides inflammables.

* Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):	33
--	----

* No EMS:	F-E,S-E
-----------	---------

* Stowage Category	A
--------------------	---

*** 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Non applicable.

*** Indications complémentaires de transport:**

* ADR/RID/ADN	
---------------	--

* Quantités limitées (LQ)	1L
---------------------------	----

* Quantités exceptées (EQ)	Code: E2 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml
----------------------------	---

* Catégorie de transport	2
--------------------------	---

* Code de restriction en tunnels	D/E
----------------------------------	-----

* IMDG	
--------	--

* Limited quantities (LQ)	1L
---------------------------	----

* Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
----------------------------	---

* "Règlement type" de l'ONU:	UN 1170 ÉTHANOL EN SOLUTION (ALCOOL ÉTHYLIQUE EN SOLUTION), 3, II
------------------------------	---

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation
*** 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

* Directive 2012/18/UE	
------------------------	--

* Substances dangereuses désignées - ANNEXE I	Aucun des composants n'est compris.
---	-------------------------------------

* Catégorie SEVESO P5c	LIQUIDES INFLAMMABLES
------------------------	-----------------------

(suite page 11)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 10)

- * **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas** 5.000 t
- * **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut** 50.000 t
- * **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3

*** Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

*** RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**
*** Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

*** Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

*** Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

78-93-3 | butanone

3

*** Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

78-93-3 | butanone

3

*** Prescriptions nationales:**
*** Numéro d'autorisation de désinfection:**

Le règlement sur les produits biocides (EU / 528/2012) s'applique.

N° DE REGISTRATION BELGIQUE: BE-REG-00546

*** 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. Ces informations sont exclusivement réservées pour usage industriel et professionnel.

*** Phrases importantes**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

*** Service établissant la fiche technique:** Product safety department.

*** Date de la version précédente:** 18.01.2024

*** Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(suite page 12)

Nom du produit: MiQro Slice BE-REG-00546 (Open Circuit)

(suite de la page 11)

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

*** Sources**

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité.

**** Données modifiées par rapport à la version précédente**