**SECTION 1: identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise**

* 1. **Identificateur du produit:** SANI PLUS KAWA

**1,2 Pertinentes utilisations identifiées de la substance ou du mélange et utilisations conseillées contre:**

 Produit conçu pour enlever l’odeur désagréable.

**1,3 Détails du fournisseur de la fiche signalétique:**

 TENZI SP. z o.o.

 Skarbimierzyce 20

 72-002 DOŁUJE

 Tél. + 48 91 3119777

 Fax. + 48 91 3119779

 Adresse E-mail d’une personne compétente responsable des FDS: Technolog@tenzi.pl

**1,4 Numéro de téléphone d'urgence:**

 + 48 91 31 19 777 (lun.- Ven. 8h - 16h) ou 112.

**SECTION 2. IDENTIFICATION des dangers**

**2,1. Classification de la substance ou du mélange:**

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

 Produit n'est pas un mélange dangereux en vertu de la réglementation applicable.

**2,2. Éléments d'étiquette:**

 **(selon 1272/2008/CE \*)**

**Symboles de danger:**

Pas applicable.

 **Mots de signal**:

Pas applicable.

 **Énoncés de danger:**

Pas applicable.

 **Déclarations de prudence:**

Pas applicable.

**2,3. Autres dangers:**

 La substance ne répond pas aux critères de PBT ou Vpvb conformément à l'annexe XIII du règlement REACH.

**SECTION 3. Composition/informations sur les ingrédients**

**3,1. Substances:**

 Pas applicable.

**3,2. Mixtures:**

 **Composition (selon: 648/2004/CE):**

 - < 5% tensioactifs cationiques

 - < 5% tensioactifs non ioniques

 - Alcools

- Arôme Composition (Benzoate de benzyle, alcool benzylique)

 -substances auxiliaires non classées comme étant dangereux

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Identification** | **Ingrédient/classification dangereux** | **Concentration** |
| CAS 64-17-5Nous: 200-578-6Index: 603-002-00-5Enregistrement: 01-2119529230-52-xxxx | **Éthanol** | < 3% |
| Flam liq. 2 H225 |
| CAS 67-63-0Nous: 200-661-7Index: 603-117-00-0Enregistrement: 01-2119529230-52-xxxx | **Isopropanol** | < 2% |
| Flam liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT, se 3 H336 |
| CAS 68424-85-1Nous: 270-325-2Index: Aucune donnée disponible Enregistrement: 01-2119965180-41-xxxx | **Chattensioactifs ioniques** | < 0,3% |
| Toxicologie aiguë. 4 H302, peau Corr. 1b H314,Aquatique aiguë 1 H400, aquatique Chronique 1 H410 |

Les textes complets des symboles H et des phrases sont à la section 16.

**SECTION 4. Mesures de premiers soins**

**4,1. Description des mesures de premiers soins:**

 **Inhalation**:
En cas de symptômes d'empoisonnement par inhalation (toux, dyspnée, étourdissements), déplacer les blessés à l'air frais.

 **Contact avec la peau:**

Si le produit entre en contact avec la peau, rincer la zone exposée avec de grandes quantités d'eau.

 **Contact visuel:**

Rincer les yeux avec de l'eau courante (au moins 15 minutes) et garder les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux.

 **Ingestion:**Ne pas provoquer de vomissements. Donnez beaucoup d'eau à boire. Ne donnez aucun agent neutralisant.

 Communiquez immédiatement avec un médecin et montrez cette FS ou cette étiquette.

**4,2. Symptômes et effets les plus importants, à la fois aigus et retardés:**

 **Inhalation**:
Ne provoquer une irritation des voies respiratoires supérieures.

 **Peau:**Peut causer une irritation cutanée aux personnes allergiques.

 **Yeux**:
Peut être irritant pour les yeux.

 **Ingestion**:
Peut provoquer une irritation de la muqueuse.

**4,3. Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire:**

 Obtenir des soins médicaux.

 Préparations d'eau douce et de lavage des yeux doit être disponible sur le site du travail.

**SECTION 5. Mesures de lutte contre les incendies**

**5,1.** **Extinction des médias:**

 **Supports d'extinction appropriés:**

 Utiliser les mesures d'extinction appropriées aux circonstances locales et à l'environnement.

 **Supports d'extinction inadaptés:**

Il n'y a pas de support d'extinction connu que vous ne devriez pas utiliser.

**5,2. Risques particuliers découlant de la substance ou du mélange:**

 Le produit est ininflammable.

**5,3. Conseils pour les pompiers:**

 Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets. En cas d'incendie, avertissez les personnes à proximité et évacuez le personnel non protégé et non formé de la zone de danger. Notifier les services d'urgence pertinents. Si possible, enlevez les conteneurs à l'écart de l'influence du feu et de la température élevée. L'eau peut être utilisée pour garder les conteneurs exposés au feu refroidir jusqu'à ce que le feu soit sorti. Les résidus de combustion après doivent être enlevés

**SECTION 6. Mesures de libération accidentelle**

**6,1. Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence:**

 **Pour le personnel non urgent:**

 Gants résistant aux produits chimiques (0,11 mm d'épaisseur), lunettes de sécurité.

 **Pour les intervenants d'urgence:**

 Vêtements de protection, gants de protection résistant aux produits chimiques (0,11 mm d'épaisseur), lunettes de sécurité.

**6,2. Précautions environnementales:**

 Aucune donnée disponible.

**6,3. Procédés et matériel de confinement et de nettoyage:**

 En cas de dissémination inattendue de la substance dans l'environnement, informer les services appropriés de l'urgence et retirer toute source d'inflammation. Empêcher les déversements d'entrer dans les égouts, les eaux de surface ou les eaux souterraines. Si c'est possible, confiner et contenir le déversement en fermant l'écoulement du liquide, boucher le récipient endommagé et le mettre dans l'emballage étanche. Pour un plus grand déversement, faire une digue autour des bords extérieurs du déversement des matériaux absorbants (sable, sciure, calcaire émincé).

 Conserver les matériaux de nettoyage pour leur élimination en tant que déchets dangereux. Décontaminer la zone polluée avec de l'eau.

**6,4. Référence à d'autres sections:**

 Voir Section 8 et 13.

**SECTION 7. Manutention et stockage**

**7,1. Précautions pour une manipulation sûre:**

 Soyez prudent lorsque vous travaillez avec ce produit.

 Utiliser la protection personnelle recommandée dans la section 8

 Mélanger seulement avec de l'eau. Ne pas mélanger avec toutes autres substances chimiques.

 Les personnes souffrant d'allergies cutanées ou de problèmes de système respiratoire ne devraient pas avoir de contact avec ce produit.

 Evitez les risques – Lisez attentivement cette feuille d'instructions avant d'utiliser le produit.

 Après utilisation, gardez le récipient hermétiquement fermé et gardez-le à l'écart des personnes non autorisées.

 N'utilisez que des ventilations adéquates pour éviter l'empoisonnement par inhalation.

**7,2. Conditions pour un stockage sûr, y compris les incompatibilités:**

 Entreposer dans un contenant en plastique hermétiquement fermé. Entreposer ce produit dans un environnement sec qui sera maintenu à 5 ° c-35 ° c avec un bon système de ventilation et un plancher résistant à l'alcalin lavable et non absorbable.

 N'exposez pas le produit à la lumière du soleil et éloignez-vous de la chaleur, des étincelles, de la flamme et de la source d'inflammation.

**7,3. Utilisation finale spécifique (s):**

 Aucune donnée disponible.

**SECTION 8. Contrôles d'exposition/protection personnelle**

**8,1. Paramètres de contrôle:**

 Veuillez vérifier les valeurs limites d'exposition professionnelle nationales dans votre pays.

 **NDSNDSCh/Valeurs PSDN pour les substances chimiques individuelles (selon FDS ou rapport sur la sécurité chimique):**

 **Éthanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **Nds:** 1900mg/m3

 **NDSCh:** non identifiés.

 **PSDN** non identifiés.

 **Isopropanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **Nds:** 900 mg/m3

 **NDSCh:** 1200 mg/m3

 **PSDN** pas identifiés.

 **Tensioactifs cationiques (données pour les substances fortement concentrées):**

 **NDS, NDSCh, PSDN:** pas identifiés.

 **DNEL/PNEC valeurs pour les substances chimiques individuelles (selon FDS ou rapport sur la sécurité chimique):**

 **Éthanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **DNEL**

Groupe: ouvriers, temps d'exposition: à long terme, Voie d'exposition: voie cutanée, Valeur: 343 mg/kg

Groupe: ouvriers, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: inhalation, Valeur: 950 mg/m3

Groupe: consommateurs, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: voie cutanée, Valeur: 206 mgKg

Groupe: consommateurs, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: inhalation, Valeur: 114 mg/m3

Groupe: consommateurs, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: ingestion, Valeur: 87 mgKg

 **Pnec:**

 Aqua (eau douce): 0,96 mg/l

 Aqua (eau marine): 0,79 mg/l

 Sédiments (eau douce): 3,60 mg/kg

 Sol: 0,63 mg/kg

 **Isopropanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **DNEL**

Groupe: ouvriers, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: voie cutanée, Valeur: 888 mg/kg

Groupe: ouvriers, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: inhalation, Valeur: 500 mg/m3

Groupe: consommateurs, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: voie cutanée, Valeur: 319 mg/kg

Groupe: consommateurs, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: inhalation, Valeur: 89 mg/m3

Groupe: consommateurs, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: ingestion, Valeur: 29 mg/kg

 **Pnec:**

 Aqua (eau douce): 140,9 mg/l

 Aqua (eau marine): 140,9 mg/l

 Sédiments (eau douce): 552 mg/kg

 Sol: 28 mg/kg

 **Tensioactifs cationiques (données pour les substances fortement concentrées):**

 Alkyle (C12-16) benzyl de diméthyle chlorure d'ammonium:

 **DNEL**

Groupe: ouvriers, temps d'exposition: long terme, voie d'exposition: inhalation, type d'effet: effet systémique, Valeur: 3,96 mg/m3

 **Pnec:**

 Aqua (eau douce): 0,0009 mg/l

 Aqua (eau marine): 0,00009 mg/l

 **Note:** Lorsque la concentration de la substance est connue, l'équipement de protection individuelle doit être choisi en fonction de la concentration de la substance dans un lieu de travail, du temps d'exposition et des opérations effectuées par l'employé. Dans les situations d'urgence, si la concentration de substances dans le lieu de travail est inconnue, la protection personnelle du niveau de classe le plus élevé devrait être utilisée.

**8,2. Contrôles d'exposition:**

 **PROTECTION respiratoire:**

Pas nécessaire.

 **PROTECTION des mains:**

Pas nécessaire.

 **PROTECTION oculaire/faciale:**

 Pas nécessaire.

 **PROTECTION cutanée:**

Pas nécessaire.

**SECTION 9: propriétés physiques et chimiques**

* 1. **Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base:**

 **Apparence:** Liquide

 **Odeur:** Caractéristique pour la composition aromatique utilisée en production

 **Odeur Seuil**: Aucune donnée disponible (available)

 **Ph:** 7 ± 1

 **Point de fusion:** Aucune donnée available

 **Point de congélation:** Aucune donnée available

 **Point d'ébullition initial:** Aucune donnée available

 **Gamme d'ébullition:** Aucune donnée available

 **Point d'éclair:** 78 ° c (base on le produit similaire)

 **Taux d'évaporation:** Aucune donnée available

 **Inflammabilité (solide, gaz):** Aucune donnée available

 **Limite supérieure d'inflammabilité:** Aucune donnée available

 **Limite inférieure d'inflammabilité:** Aucune donnée available

 **Limite supérieure d'explosivité:** Aucune donnée available

 **Limite inférieure d'explosivité:** Aucune donnée available

 **Vapeur Pression:** Aucune donnée available

 **Vapeur Densité:** Aucune donnée available

 **Densité relative:** 1,010 ± 0,020 g/cm3

 **Solubilité:**

 **A) Water:** Soluble

 **B) solvant organique:** Aucune donnée available

 **Coefficient de partage N-Octanone:** Aucune donnée available

 **Coefficient de partage eau:** Aucune donnée available

 **Température d'auto-inflammation:** Aucune donnée available

 **Température de décomposition:** Aucune donnée available

 **Viscosité**: Aucune donnée available

 **Propriétés explosives:** Aucune donnée available

 **Comburantes Propriétés:** Aucune donnée available

* 1. **Autres informations:**

 **Indice de réfraction:** 12 Brix\* ± 5%

 \* - Degrés Brix est le contenu d'une solution aqueuse. Un degré Brix est de 1 gramme de saccharose dans 100 grammes de solution et représente la force de la solution en pourcentage en poids (% p/p).

**Section 10. Stabilité et réactivité**

**10,1 Réactivité:**

 Aucune donnée disponible.

**10,2 Stabilité chimique:**

 Stable dans des conditions de stockage recommandées (voir Section 7).

**10,3 Possibilité de réactions dangereuses:**

 Aucune donnée disponible.

**10,4 Conditions à éviter:**

 Évitez les pièces fortement chauffées sans ventilation et exposition à long terme à la lumière du soleil.

**10,5 Matériaux incompatibles:**

 Aucune donnée disponible.

**10,6 Produits de décomposition dangereux:**

 Aucune donnée disponible.

**SECTION 11. Informations toxicologiques**

**11,1 Informations sur les effets toxicologiques:**

 **Toxicité aiguë:**

 **Inhalation:** Ne causent une irritation des voies respiratoires supérieures.

 **Contact cutané:** peut causer une irritation cutanée aux personnes allergiques.

 **Contact visuel:** peut causer une irritation oculaire.

 **Système digestif:** peut causer une irritation des muqueuses.

 **ATEmix** = 265957 (toxicité aiguë, par voie orale)

 **Détails des compositions particuliers (selon la substance SDD):**

 **Éthanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **DL50** 6200 mg/kg

 **Lc50:** 95,6 mg/l/4H

 **Isopropanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **DL50** > 2000 mg/kg (toxicité aiguë, orale

 **DL50** > 2000 mg/kg (toxicité aiguë, cutanée

 **LC50:** > 5 mg/l

 Ne provoque pas d'irritation cutanée.

 Légère irritation oculaire.

 Aucun effet allergique.

 Les vapeurs de haute densité peut causer des effets narcotiques.

 Test d'Ames négatif.

 Aucun effet cancérigène.

 Ne cause pas de problèmes de reproduction.

 **Tensioactifs cationiques (données pour les substances fortement concentrées):**

 **DL50** 795 mg/kg (toxicité aiguë, orale

 Alkyl (C12-16) chlorure d'ammonium diméthylique benzyl:

 **DL50** > 300-2000 mg/kg rat

 Provoque de graves brûlures sur la peau.

 Cause des lésions oculaires graves.

 Aucun effet mutagène.

**SECTION 12. Informations écologiques**

**12,1. Toxicité:**

 **Données pour le mélange ingrédients:**

 **Éthanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **CL50** 8140 mg/l/48h (Fish)

 **CE50** 9268-14221 mg/l/48h (Daphnia)

 **CE50** 5000 mg/l/7DAYs (ALGAE

 **Isopropanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **CL50** > 100 mg/l/48H (Fish)

 **CE50** > 100 mg/l/48H (Daphnia)

 **CE50** > 100 mg/l/72h algues

 **Tensioactifs cationiques (données pour les substances fortement concentrées):**

 Alkyl (C12-16) chlorure d'ammonium diméthylique benzyl:

 **CL50** 0,1 à 1 mg/l/96h (Fish)

 **Ce50:** > 0,01-0,1 mg/l/48H (Daphnia)

 **IC50** > 0.01-0.1 mg/l/72h (algues, Pseudokirchneriella subcapitata)

 **NoeC:** > 0,001-0.01 mg/l (algues, Pseudokirchneriella subcapitata)

 Facteur M aigu = 10

**12,2. Persistance et biodégradabilité:**

 Les agents de surface contenus dans le produit satisfont aux critères de biodégradabilité fixés par le règlement (CE) no 648/2004 sur les détergents.

 **Données pour le mélange ingrédients:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Substance** | **Méthode** | **Longueur** | **Pourcentage dégradé** |
| Éthanol | Facilement biodégradable | Facilement biodégradable | Facilement biodégradable |
| Isopropanol | Aucune donnée disponible | 10 jours | > 70% |
| Tensioactifs cationiques | OCDE 301 D | 28 jours | > 60% |

**12,3. Bioaccumulables Potentiel:**

 **Éthanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **Log Pow:** 0,05

 **Isopropanol (données pour les substances fortement concentrées):**

 **Log Pow:** 0,05

 **Tensioactifs cationiques (données pour les substances fortement concentrées):**

Aucune donnée disponible.

**12,4. Mobilité dans le sol**

 Le produit est soluble dans l'eau et peut sombrer dans systèmes d'eaux souterraines.

**12,5. Résultats de PBT et Vpvb Évaluation:**

 Cette substance/mélange ne répond pas aux Vpvb critères de REACH, annexe Xiii..

**12,6. Autres effets indésirables:**

 Aucune donnée disponible.

**SECTION 13. Considérations sur l'élimination**

 **Résidus et déchets:**

Ne pas mélanger avec d'autres déchets liquides.

 Ne pas vider le système d'égout. Produit doit être utilisé selon sa description.

 S'il est impossible de le faire, débarrassez-vous de ce matériau et de son contenant à un point de collecte de déchets dangereux ou spécial.

**13,1. Méthodes de traitement des déchets:**

 Les conteneurs contaminés doivent être complètement vidés. Rincer à plusieurs reprises le récipient rapidement après la vidange. Le récipient vide peut être stocké dans des récipients pour la collection d’emballage plastique, ou peut être livré à une entreprise spécialisée pour le recyclage.

 L'élimination doit être conforme aux réglementations nationales/internationales.

**SECTION 14. Informations sur le transport**

 **Nom commercial: Sani plus Kawa**

**14,1. numéro ONU:** Non applicable.

**14,2. un nom de transport approprié:** Non applicable.

**14,3. classe (s) de danger de transport:** Non applicable.

**14,4. groupe d'emballage:** Non applicable.

**14,5. dangers pour l'environnement:** Pas.

**14,6. précautions particulières pour l'utilisateur:** Pour plus de détails, voir les sections 6 et 8.

**14,7. transport en vrac conformément à l'annexe II du MARPOL73/78 et au code IBC:** Pas de données disponibles.

**Étiquette d’avertissements**

Non applicable

**SECTION 15. INFORMATION réglementaire**

**15,1. Normes de sécurité, de santé et d'environnement/législation spécifique pour la substance ou le mélange:**

1) règlement (UE) no 453/2010 de la Commission du 20 mai 2010 modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil relatif à l'enregistrement, à l'évaluation, Autorisation et restriction des produits chimiques (REACH).

 2) règlement (CE) no 648/2004 du Parlement européen et du Conseil du 31 mars 2004 relatif aux détergents.

 3) règlement (CE) no 907/2006 de la Commission du 20 juin 2006 modifiant le règlement (CE) no 648/2004 du Parlement européen et du Conseil relatif aux détergents, afin de adapter les annexes III et VII y afférentes.

 4) règlement (CE) no 1336/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 modifiant le règlement (CE) no 648/2004 afin de l'adapter au règlement (CE) no 1272/2008 concernant la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges.

 5) règlement (CE) no 551/2009 de la Commission du 25 juin 2009 modifiant le règlement (CE) no 648/2004 du Parlement européen et du Conseil relatif aux détergents, afin de adapter les annexes V et VI de cette annexe (dérogation aux agents de surface).

 6) règlement (UE) no 259/2012 du Parlement européen et du Conseil du 14 mars 2012 modifiant le règlement (CE) no 648/2004 En ce qui concerne l'utilisation de phosphates et d'autres composés du phosphore dans les détergents à lessive de consommation et les détergents automatiques pour lave-vaisselle.

 7) règlement (CE) no 273/2004 du Parlement européen et du Conseil du 11 février 2004 relatif aux précurseurs de drogues).

 8) règlement (CE) no 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 concernant la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/ce, et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

**15,2. Évaluation de la sécurité chimique**

 **Pour le mélange:**

 Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée.

 **Pour les substances de mélange suivantes:**

 **Éthanol:** Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée.

 **Isopropanol:** Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée.

 **Tensioactifs cationiques:** Aucune donnée disponible.

**SECTION 16. Autres informations**

 Les informations ci-dessus sont basées sur la connaissance actuelle du produit sous sa forme actuelle.

 Toutes les données sont présentées afin de tenir compte des exigences de sécurité prioritaires et ne pas garantir les propriétés particulières du produit. Si les conditions d'utilisation du produit sont pas sous le contrôle du fabricant, la responsabilité de l'utilisation sûre incombe à la personne qui les utilise. L'employeur est tenu d'informer tous les employés, qui sont en contact avec le produit, des mesures de risque et de sécurité spécifiées dans la fiche signalétique. Les données de sécurité présentées ci-dessus ont été préparées sur la base des caractéristiques de sécurité des substances utilisées par le producteur pour composer le produit et sur la base des réglementations relatives à la manipulation des substances dangereuses et à leur préparation.

 En raison des propriétés inflammables du mélange, la classification de mélange chimique a été basé sur le point d'éclair et les essais de durabilité de flamme. Reste de la classification a été fait avec des méthodes de calcul, basé sur le content des ingrédients dangereux dans le mélange.

 **La liste complète des symboles et H phrases de la section 2 et 3:**

 **Flam liq. 2** – Liquide inflammable et Vapeur, catégorie 2.

 **Oeil Irrit. 2** – Provoque une irritation oculaire grave, catégorie 2.

 **STOT, se 3** – Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT, catégorie 3.

 **Toxicologie aiguë. 4** – Toxicité aiguë, catégorie 4.

 **Skin Corr. 1B** – Corrosif pour la peau, catégorie 1b

 **Aquatique aiguë 1** – Dangereux pour l'Aqua environnement IC-danger aigu, catégorie 1

 **Chronique aquatique 1** – Dangereux pour l'environnement aquatique-risque chronique, catégorie 1.

 **H225** – Liquide hautement inflammable et Vapeur.

 **H302** – Nocif si avalé.

 **H314** – Provoque de graves brûlures cutanées et des lésions oculaires.

 **H319** – Provoque une irritation oculaire grave.

 **H336** – Peut causer de la somnolence ou des vertiges.

 **H400** – Très toxique pour la vie aquatique.

 **H410**  – Très toxique pour la vie aquatique avec des effets de longue durée.

Plus d'informations sur le produit peuvent être trouvées sur les données techniques spécifiques sur www.Tenzi.pl

 **Formation:**

Les participants au cours devraient être formés sur la façon de traiter cette substance dangereuse, sur la sécurité et l'hygiène du travail.

 Les conducteurs doivent également être formés et obtenir une certification appropriée conformément aux exigences de l'ADR.

 **Date d'expiration:**

36 mois à partir de la date de production (si le produit est stocké selon les recommandations du producteur)

 ***Modifications par rapport à la version précédente:***

 - section 6 (épaisseur des gants)

 Les versions mises à jour des cartes sont maintenant disponibles sur www.Tenzi.pl

 La fiche de données de sécurité contient 10 Pages. Les changements dans le contenu par des personnes non autorisées sont interdits.