Résumé du service FDS

No.: SHAHL24007385802 Date: 22 Apr 2024

SGS No.	:	SHHL2404018209SD
Demandeur	:	Yellow Star Trading
Product Name	:	PowerRepair Tape/Heat
Composition/Ingrédient de produit (selon le demandeur submission)	:	Voir la section 3 Composition/informations sur les ingrédients sur la FDS
Date de réception de la demande	:	16 Avr. 2024
Date des dernières informations	:	18 Avr. 2024
Période de préparation de la FDS	:	16 Avr. 2024-19 Apr 2024

Service demandé : Préparation de la fiche de données de sécurité (FDS) du produit avec les informations soumises, avec calcul de la classification et l'exigence d'étiquetage en fonction de la composition soumise et Règlement de la Commission européenne (EC) No 1272/2008.

Résumé : Sur demande, le contenu et les formats de la FDS sont préparés dans conformément au règlement de la Commission (EC) No 1907/2006, Réglementation (EC) No 1272/2008 et Réglementation 2(EU) No 020/878, et est fourni par ci-joint.

Remarque:
Le produit est classifié selon les informations fournies par le client.

Démenti

Cette fiche de données de sécurité (FDS) est fournie au demandeur pour se conformer à la réglementation de la Commission européenne (EC) No 907/2006 et communiquer les informations sur les dangers des produits chimiques tout au long de la chaîne d'approvisionnement pour garantir la sécurité.
Il ne s'agit pas d'un rapport d'essai ou d'un certificat assurant la sécurité d'un produit.
SGS a regroupé les renseignements sur le produit en fonction des documents fournis par le demandeur (c.-à-d. le nom du produit) , les coordonnées du fournisseur, la composition du produit, les données physiques disponibles, etc.) sans verification from SGS.
Les informations sont fournies sans aucune garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude.

Echo Cai
Project Engineer

Fiche de Donnees de Securite

Réglementation (EC) No.1907/2006 et No.1272/2008

Date d'impression 06.01.2025 **Numéro de version 1** **Révision 18.04.2024**

SECTION 1: Identification de la matière/produit et de l'entreprise/l'établissement

· **1.1 Identification du produit**
· **Nom commercial:** PowerRepair Tape/Heat
· **UFI:** G200-U0CW-6004-QJ4Q

· **1.2 Utilisations identifiées du produit et utilisations déconseillées**
· **Application de la substance / du mélange:**
Pour les réparations à domicile /industriels/de plomberie/ou pour produits automobiles

· **1.3 3 Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité**
· **Fabricant / fournisseur:**
Yellow Star Trading
Anubisstraat 192
1363 xj Almere
Courrier électronique:: info@powerrepair.eu
· **Représentant uniquement/autre point de contact de l'UE:** Non disponible

· **1.4 Numéros de téléphone d'urgence:**
IRLANDE
Centre national d'information sur les poisons
Tel: +353 (01) 809 2566 (Pour les professionnels de la santé)
+353 (01) 809 2166 (Pour le public; 8h - 22h)

· **1.5 Numéros de référence:** SHHL2404018209SD; SHAHL24007385802

· **1.6 Remarque:**
Ce produit est susceptible d'être classé comme article avec des substances non destinées à être libéré et n'est pas dans le champ d'application d'une FDS telle que définie dans le réglement (EC) n° 1907/2006
Cette FDS est générée à titre de référence uniquement pour le demandeur..

SECTION 2: Identification des risques

· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
· **Classification selon la réglementation (EC) No 1272/2008**
Le produit n'est pas classé selon le réglement CLP.

· **Informations concernant les dangers particuliers pour l'homme et l'environnement:**
Le produit n'a pas besoin d'être étiqueté en raison de la procédure de calcul du réglement (EC) No. 1272/2008.
· **Systéme de classification:**
La classification est conforme à la derniére édition du réglement de l'UE (EC) No. 1272/2008, et prolongé par entreprise et données de littérature.

· **2.2 Éléments d'étiquetteLabelling according to Regulation (EC) No 1272/2008** Sans objet
· **Pictogrammes de danger** Sans objet
· **Mot d'avertissement** Sans objet
·

· **Éléments de l'étiquetage déterminant les dangers:** Sans objet
· **Mentions de danger** Sans objet
· **Conseils de prudence** Aucun

· **2.3 Autres dangers**
· **Résultats de l'évaluation PBT et vPvB**
· **PBT:** Sans objet.
· **vPvB:** Sans objet.
· **Détermination des propriétés perturbatrices endocriniennes** Sans objet

SECTION 3: Composition/informations sur les ingrédients

· **3.2 Mélanges**
· **Description:** Mélange des substances énumérées ci-dessous avec des ajouts non dangereux.

(Suite le page 2)

Fiche de Donnees de Securite

Réglementation (EC) No.1907/2006 et No.1272/2008

Date d'impression 06.01.2025 **Numéro de version 1** **Révision 18.04.2024**

Nom commercial: PowerRepair Tape/Heat

(Suite de la page 1)

· **Composition:**

CAS: 65997-17-3 EINECS: 266-046-0	verre, oxyde, produits chimiques	58.0%
CAS: 51852-81-4	1, 3-Propane diol, 2-et hyl -2-(hydroxy avec hyl)-, polymer avec41.0% bis(isocyanatomethyl)benzene	
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9	Noir de carbone substance pour laquelle une limite d'exposition sur le lieu de travail de l'Union	1.0%

· **Remarque:**
Avec les informations fournies par le client, la longueur pondéré géométrique diamétre moins deux erreurs géométriques standard du verre, de l'oxyde, des produits chimiques (CAS No.:65997-17-3) était supérieure à 6um, donc la classification de la cause cancer n'était pas applicable.

SECTION 4: Mesures de premiers secours

· **4.1 Description des mesures de premiers secours**
· **Informations générales:** Aucune mesure particuliére n'est requise.
· **Aprés inhalation:** Fournir de l'air frais ; consulter un médecin en cas de plaintes.
· **Aprés contact avec la peau:**
Laver à l'eau et au savon et rincer abondamment.
Si l'irritation cutanée persiste, consultez un médecin.
· **Aprés le contact visuel:**
Rincer les yeux pendant plusieurs minutes sous l'eau courante. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.
· **Aprés avoir avalé:**
Ne jamais donner quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente.
Rincer la bouche avec de l'eau.
Demander un traitement médical.

· **4.2 Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés**
Aucune autre information pertinente n'est disponible

· **4.3 Indication de toute attention médicale immédiate et d'un traitement spécial nécessaire**
Aucune autre information pertinente n'est disponible

·

SECTION 5: Mesures de lutte contre les incendies

· **5.1 Agents extincteurs**
· **Agents d'extinction appropriés:** Utiliser des méthodes d'extinction d'incendie adaptées aux conditions environnantes.
· **5.2 Dangers particuliers découlant de la matiére ou du mélange** Aucune autre information pertinente n'est disponible.
· **5.3 Conseils pour les pompiers**
· **Équipement de protection:**
Porter une combinaison de protection compléte.
Appareil de protection respiratoire buccale.

SECTION 6: Mesures de rejet accidente

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédure d'urgence**
Éviter la formation de poussiére.
Assurer une ventilation adéquate.
Utilisez un appareil de protection respiratoire contre les effets des fumées/poussiéres/aérosols.

· **6.2 Précautions environnementales:** Ne pas laisser pénétrer dans les égouts/eaux de surface ou souterraines.
· **6.3 Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage:**
Ramasser mécaniquement
Éliminer les matériaux contaminés comme déchets conformément à section 13.

(Suite sur la page 3)

Fiche de Donnees de Securite

Réglementation (EC) No.1907/2006 et No.1272/2008

Date d'impression 06.01.2025 **Numéro de version 1** **Révision 18.04.2024**

Nom commercial: PowerRepair Tape/Heat

(Suite de la page 2)

Assurer une ventilation adéquate.

· **6.4 Référence à d'autres articles**
Voir Section 7 Pour plus d'informations sur la manipulation en toute sécurité.
Voir Section 8 Pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle.
Voir Section 13 pour obtenir des renseignements sur l'élimination.

SECTION 7: Manutention et stockage

· **7.1 Précautions pour une manipulation en toute sécurité**
Assurer une bonne ventilation/évacuation sur le lieu de travail.
Prévenir la formation de poussiére.
Tenir à l'abri de la chaleur et de la lumiére directe du soleil.
Pour les mesures générales d'hygiéne au travail, voir la section 8.
· **Informations sur la protection contre l'incendie et les explosion:**
Gardez un appareil de protection respiratoire à portée de main.
Mesures normales pour la prévention contre les incendies.

· **7.2 Conditions de stockage en toute sécurité, y compris les éventuelles incompatibilités**
· **Exigences auxquelles doivent répondre les entrepôts et les récipients:** Stocker dans un endroit frais.
· **Informations sur le stockage commun**, conditions séches dans des récipients bien scellés.

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)** Aucune autre information pertinente n'est disponible.

SECTION 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

· **8.1 Paramétres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller sur le lieu de travail.**	
CAS: 1333-86-4 Noir de carbone	
VLEP (France)	Valeur à long terme: 3.5 mg/m³
OEL (Irlande)	Valeur à long terme: 3* mg/m³ *fraction inhalable

· **Informations réglementaires**
VLEP (France): ED 1487 05.2021
OEL (Irlande): 2021 CoP pour la sécurité, la santé et le bien-étre au travail
· **DNELs:** Données non disponibles
· **PNECs:** Données non disponibles

· **Informations complémentaires:** Les listes en vigueur lors de la réalisation ont été utilisées comme base.

· **8.2 Commandes d'exposition**
· **Basé sur la composition indiquée dans Section 3, les mesures suivantes sont suggérées pour les mesure de sécurité**
· **Mesures d'ingénierie appropriées**
Tenir à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.
Voir Section 7 pour plus d'informations sur la conception des installations techniques.

· **Mesures de protection individuelle, telles que l'équipement de protection individuelle**
· **Protection respiratoire:** Appareil de protection respiratoire approprié recommandé.
· **Protection des mains**

Le matériau du gant doit être imperméable et résistant au produit/ à la substance/ à la préparation. En raison de l'absence de tests, aucune recommandation concernant le matériau du gant ne peut être donnée pour le produit/ la préparation/ le mélange chimique.

Sélection du matériau du gant en tenant compte des temps de pénétration, des taux de diffusion et de la dégradation.

(Suite sur la page 4)

Fiche de Donnees de Securite

Réglementation (EC) No.1907/2006 et No.1272/2008

Date d'impression 06.01.2025 **Numéro de version 1** **Révision 18.04.2024**

Nom commercial: PowerRepair Tape/Heat

(Suite de la page 3)

· **Matériau des gants:**

Le choix des gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres marques de qualité et varie d'un fabricant à l'autre. Comme le produit est une préparation de plusieurs substances, la résistance du matériau du gant ne peut pas être calculée à l'avance et doit donc être vérifié avant la demande.

· **Temps de pénétration du matériau du gant:**

Le temps de percée exact doit être déterminé par le fabricant des gants de protection et doit être observé.

Protection des yeux/visage Lunettes recommandées lors du remplissage.

· **Protection corporelle:** Vêtements de travail de protection

· **Risques thermiques:** Non requis dans des conditions normales d'utilisation.

· **Contrôles de l'exposition environnementale:**

· Les mesures de contrôle doivent être prises conformément à la législation communautaire en matière de protection de l'environnement.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base**	
· **État physique**	Solide
· **Couleur:**	Noir o Rouge
· **Odeur:**	Inodore
· **Seuil d'odeur:**	Données non disponibles
· **Point de fusion/point de congélation:**	Données non disponibles
· **Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et ébullition gamme**	Données non disponibles
· **Inflammabilité**	Données non disponibles
· **Limite inférieure et supérieure d'explosion**	
· **Baisser:**	Données non disponibles
· **Supérieur:**	Données non disponibles
· **Point d'éclair:**	Données non disponibles
· **Température d'auto-inflammation:**	Données non disponibles
· **Température de décomposition:**	Données non disponibles
· **pH**	Données non disponibles
· **Viscosité:**	
· **Viscosité cinématique**	Données non disponibles
· **Viscosité dynamique:**	Données non disponibles
· **Solubilité**	
· **Eau:**	Données non disponibles
· **Coefficient de partage n-octanol/eau**	Données non disponibles
· **Vapour pressure:**	Données non disponibles
· **Densité et/ou densité relative**	
· **Densité:**	Données non disponibles
· **Densité relative:**	Données non disponibles
· **Densité de vapeur relative:**	Données non disponibles
· **Caractéristiques des particules:**	Données non disponibles

· **9.2 Autres informations**	
· **Apparence:**	
· **Forme:**	Solide

· **Informations relatives aux classes de danger physique**	
· **Explosifs**	Sans objet
· **Gaz inflammables**	Sans objet
· **Aérosols**	Sans objet
· **Gaz comburants**	Sans objet
· **Gaz sous pression**	Sans objet
· **Liquides inflammables**	Sans objet
· **Solides inflammables**	Sans objet

(Suite sur la page 5)

Fiche de Donnees de Securite

Réglementation (EC) No.1907/2006 et No.1272/2008

Date d'impression 06.01.2025 **Numéro de version 1** **Révision 18.04.2024**

Nom commercial: PowerRepair Tape/Heat

(Suite de la page 4)

· **Substances et mélanges autoréactifs**	Sans objet
· **Liquides pyrophoriques**	Sans objet
· **Solides pyrophoriques**	Sans objet
· **Substances et mélanges auto-chauffants**	Sans objet
· **Substances et mélanges qui dégagent des substances inflammables gaz en contact avec l'eau**	Sans objet
· **Liquides oxydants**	Sans objet
· **Solides comburants**	Sans objet
· **Peroxydes organiques**	Sans objet
· **Corrosif pour les métaux**	Sans objet
· **Explosifs désensibilisés**	Sans objet
· **Autres caractéristiques de sécurité**	Données non disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité:** Pas de décomposition si utilisé conformément aux spécifications.

· **10.2 Stabilité chimique:** Stable dans les conditions de stockage recommandées.

· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse connue.

· **10.4 Conditions à éviter:** Aucune autre information pertinente n'est disponible

· **10.5 Matériaux incompatibles:** Aucune autre information pertinente n'est disponible.

· **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Aucun produit de décomposition dangereux connu.

SECTION 11: Informations toxicologiques

· **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le réglement (EC) No 1272/2008**

· **Toxicité aiguë** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

· **LD/LC50 valeurs pertinentes pour la classification:**

CAS: 1333-86-4 Noir de carbone

Oral	LD50	15,400 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>3,000 mg/kg (lapin)

· **Corrosion/irritation cutanée** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

· **Lésions oculaires graves/irritation** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

· **Ensibilisation respiratoire ou cutanée** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés

· **Mutagénicité sur les cellules germinales** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

· **Cancérogénicité** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

· **Toxicité pour la reproduction** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

· **STOT-exposition unique** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

· **STOT-exposition répétée** D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

Risque d'aspiration D'aprés les données disponibles, les critéres de classification ne sont pas respectés.

· **11.2 Information on other hazards**

· **Propriétés perturbatrices endocriniennes**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **Autres informations** Aucune autre information pertinente disponible.

SECTION 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**

· **Toxicité aquatique:** Aucune autre information pertinente disponible.

(Suite sur la page 6)

Fiche de Donnees de Securite

Réglementation (EC) No.1907/2006 et No.1272/2008

Date d'impression 06.01.2025 **Numéro de version 1** **Révision 18.04.2024**

Nom commercial: PowerRepair Tape/Heat

(Suite de la page 5)

· **12.2 Persistance et dégradabilité** Aucune autre information pertinente disponible.

· **12.3 Potentiel bioaccumulable** Aucune autre information pertinente disponible.

· **12.4 Mobilité dans le sol** Aucune autre information pertinente disponible.

· **12.5 Résultats de l'évaluation PBT et vPvB**
· **PBT:** Sans objet.
· **vPvB:** Sans objet.
· **12.6 Propriétés perturbatrices endocriniennes**
Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbatrices endocriniennes.

· **12.7 Autres effets indésirables** Aucune autre information pertinente disponible.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
· **Recommandation:**
Ne doit pas être jeté avec les ordures ménagéres. Ne laissez pas le produit atteindre le systéme d'égout.

· **Emballage non nettoyé**
· **Recommandation:** L'élimination doit être effectuée conformément aux réglementations officielles.

SECTION 14: Informations sur le transport

· **14.1 UN numéro ou numéro d'identification**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	Sans objet
· **14.2 UN désignation réglementaire appropriée**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	Sans objet
· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport)**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	
· **Classe**	Sans objet
· **Étiquette**	Sans objet
· **14.4 Groupe d'emballage**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	Sans objet
· **14.5 Risques environnementaux**	
· **Polluant marin:**	Non
· **14.6 Précautions particulières pour l'utilisateur**	Sans objet
· **14.7 Transport maritime en vrac selon l'OMI Instruments**	Sans objet
· **14.8 Transport/Informations complémentaires:**	Not dangerous according to the above specifications.
· **UN "Règlement type":**	Sans objet

SECTION 15: Informations réglementaires

· **15.1 Réglementations/législations en matiére de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange**
· **Directive 2012/18/EU**
· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **RÈGLEMENTATION (EU) 2019/1021 sur les polluants organiques persistants (POP)**
I Aucun des ingrédients n'est répertorié.

(Suite sur la page 7)

Fiche de Donnees de Securite

Réglementation (EC) No.1907/2006 et No.1272/2008

Date d'impression 06.01.2025 **Numéro de version 1** **Révision 18.04.2024**

Nom commercial: PowerRepair Tape/Heat

(Suite de la page 6)

· **Réglementation (EU) No 649/2012**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **RÉGLEMENTATION (EU) 2019/1148**

· **Annexe I - RÉCURSEURS D'EXPLOSIFS À USAGE RESTREINT (Valeur limite supérieure aux fins de l'octroi de licences en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS À SIGNALER**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **Réglementation (EC) No 273/2004 sur les précurseurs de drogues**

. Aucun des ingrédients n'est répertorié

· **Réglementation (EC) No 111/2005 fixant les régles de contrôle des échanges entre les Communauté et pays tiers en matière de précurseurs de drogues**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **RÉGLEMENTATION (EC) No 1005/2009 relative aux substances qui appauvrissent la couche d'ozone – ANNEXE I (Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone)**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **Autres réglements, limitations et réglements prohibitifs**

· **Liste des substances SVHC candidates à l'autorisation de l'annexe XIV du réglement REACH (23/1/2024)**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **Restriction de l'annexe XVII du réglement REACH ((25/9/2023)**
Voir la section 16 pour plus d'informations sur la restriction d'utilisation.

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **Liste d'autorisation de l'annexe XIV du règlement REACH (13/11/2023)**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Aucune évaluation de l'innocuité chimique n'a été réalisée.

SECTION 16: Autres informations

. **********

Le contenu et le format de cette FDS sont conformes au Réglement (EC) No 1907/2006, 1272/2008 et Réglementation (EU) No 2020/878.

EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ :

L'information contenue dans cette FDS a été obtenue de sources que nous croyons fiables. Cependant, le Les informations sont fournies sans aucune garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude. Les conditions ou les méthodes de manipulation, de stockage, d'utilisation ou d'élimination du produit échappent à notre contrôle et peuvent être notre savoir-faire. Pour cette raison et d'autres, nous n'assumons aucune responsabilité et déclinons expressément toute responsabilité pour les pertes, dommages ou dépenses découlant de la manipulation, du stockage, de l'utilisation ou de la élimination du produit. Cette FDS a été préparée et ne doit être utilisée que pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, ces informations de la FDS peuvent ne pas s'appliquer.

· **Abréviations et acronymes:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route Transport international de marchandises dangereuses par route)
IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses
IATA: Association internationale du transport aérien
GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes
ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées
CAS: Chemical Abstracts Service (division de l'American Chemical Society))
DNEL: Dose dérivée sans effet (REACH)
PNEC: Dose dérivée sans effet (REACH)
LC50: Concentration létale, 50 pour cent
LD50: Dose létale, 50 pour cent
PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique (Suite sur la 8)

Fiche de Donnees de Securite

Réglementation (EC) No.1907/2006 et No.1272/2008

Nom commercial: PowerRepair Tape/Heat

(Suite de la page 7)

vPvB : très persistant et très bioaccumulable

. **********

Fin du document