

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006 dans sa version révisée

Page 1 sur 15

No. FDS: 515551

V007.0

Révision: 15.02.2023

Date d'impression: 16.02.2023 Remplace la version du: 09.11.2022

TEROSON WX 178 HP

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

1.1. Identificateur de produit

TEROSON WX 178 HP

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

Utilisation prévue:

produit de polissage pour voiture

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

HENKEL TECHNOLOGIES FRANCE

Rue de Silly 161

92100 Boulogne Billancourt

France

Téléphone: +33 (1) 4684 9000

Pour la mise à jour de la Fiche de Données de Sécurité, merci de consulter notre site internet https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection ou www.henkel-adhesives.com.

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° d' appel d' urgence I.N.R.S.: 01 45 42 59 59 (24h)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP):

La substance ou le mélange n'est pas dangereux selon le Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP).

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage (CLP):

La substance ou le mélange n'est pas dangereux selon le Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP).

Informations supplémentaires Contient: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Peut produire une réaction allergique. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3. Autres dangers

Aucune en cas d'utilisation conforme à la destination.

Les substances suivantes sont présentes à une concentration ≥ la limite de concentration pour la représentation dans la section 3 et remplissent les critères de PBT/vPvB, ou ont été identifiées comme perturbateur endocrinien (PE) :

Ce mélange ne contient aucune substance dans une concentration \geq à la limite de concentration pour la représentation dans la section 3 qui est évaluée comme étant un PBT, vPvB ou ED.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Déclaration des ingrédients conformément au règlement CLP (CE) n° 1272/2008

| Substances dangereuses No. CAS Numéro CE N° d'enregistrement REACH | Concentration | Classification | Limites de concentration spécifiques, facteurs M et ATE | Informations complémentaire s |
|---|---|---|--|-------------------------------------|
| Hydrocarbures, C10-C13, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique 918-481-9 01-2119457273-39 | 10- 25 % | Asp. Tox. 1, H304 | | |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29 | 2,5- 10 % | Asp. Tox. 1, H304 | | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60 | 0,005-< 0,05 % (50 ppm- < 500 ppm) | Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, Oral(e), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, Inhalation, H330 Flam. Liq. 2, H225 | Skin Sens. 1; H317; C >= 0,05 % ===== M acute = 1 | |

Voir texte complet des phrases H et autres abréviations dans paragraphe 16 "Autres informations" Les substances non classifiées peuvent avoir une valeur limite d'exposition sur le lieu de tavail.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation:

Air frais; en cas de persistance des maux, consulter un médecin.

Contact avec la peau:

Laver à l'eau courante et au savon. Soin de la peau. Enlever les vêtements souillés, imbibés. Si nécessaire consulter un dermatologue

Contact avec les yeux:

Rincer à l'eau courante (pendant 10 minutes), si nécessaire consulter un médecin.

Ingestion:

Rincer l'intérieur de la bouche, boire 1 à 2 verres d'eau,ne pas faire vomir, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Après contact renouvelé du produit avec la peau, une allergie n'est pas à exclure.

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

Voir section: Description des premiers secours

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés:

Tous les moyens d'extinction usuels sont adéquats.

Moyens d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau grand débit

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'incendie .

5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire indépendant de l'air ambiant.

Porter un équipement de sécurité.

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 protection individuel.

Risque de glisser en cas d'écoulement du produit.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Mélanger avec une matière absorbant les liquides (sable, tourbe, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément a la section 13.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir le conseil a la section 8.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures d'hygiène:

Se laver les mains avant chaque pause et après le travail.

Pendant le travail ne pas manger, boire, fumer.

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

Veiller à une bonne ventilation/aspiration.

Stocker dans un endroit frais dans l'emballage d'origine, bien fermé.

Stocker dans un endroit sec.

Ne pas stocker avec les aliments.

Températures conseillées: entre + 5 °C et + 30 °C

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

produit de polissage pour voiture

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

$\label{lem:valeurs} \ \ Valeurs\ limites\ d'exposition\ professionnelle$

Valable pour France

| Composant [Substance réglementée] | ppm | mg/m ³ | * I | Catégorie d'exposition court terme / Remarques | Base réglementaire |
|-----------------------------------|-----|-------------------|--------------------------|---|--------------------|
| oxyde d'aluminium | | 10 | Valeur Limite de Moyenne | Limite Indicative | FVL |
| 1344-28-1 | | | d'Exposition | | |
| [ALUMINIUM (TRIOXYDE DE DI-)] | | | | | |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Nom listé | Environmental Compartment | Temps d'expositio n | Valeur | | | | Remarques |
|---|-------------------------------------|---------------------------|------------------|-----|------------------|--------|------------------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | autres | |
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | Air | | | | | | aucun danger identifié |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | oral | | | | 9,33 mg/kg | | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Eau douce | | 0,00403 mg/l | | | | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Eau salée | | 0,000403 mg/l | | | | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Eau (libérée par intermittence) | | 0,0011 mg/l | | | | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Usine de traitement des eaux usées. | | 1,03 mg/l | | | | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Sédiments (eau douce) | | | | 0,0499 mg/kg | | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Sédiments (eau salée) | | | | 0,00499 mg/kg | | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Terre | | | | 3 mg/kg | | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Nom listé | Application Area | Voie d'expositio n | Health Effect | Exposure Time | Valeur | Remarques |
|---|---------------------|--------------------------|--|------------------|-------------|-----------|
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets locaux | | 5,58 mg/m3 | |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets locaux | | 1,19 mg/m3 | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 6,81 mg/m3 | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Travailleurs | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 0,966 mg/kg | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 1,2 mg/m3 | |
| 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one 2634-33-5 | Grand public | dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 0,345 mg/kg | |

Indice Biologique d'Exposition:

aucun(e)

8.2. Contrôles de l'exposition:

Remarques sur la conception des installations techniques:

Veiller à une bonne ventilation/aspiration.

Protection respiratoire:

En cas de formation d'aérosol, nous recommandons de porter un équipement de protection respiratoire approprié avec un filtre ABEK P2 (EN 14387).

Cette recommandation devra être adaptée en fonction des conditions locales.

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

Matières appropriées à un contact de courte durée ou à des projections (recommandation: indice de protection au moins 2, soit > 30 minutes de temps de perméation selon EN 374):

Caoutchouc nitrile (NBR; >= 0,4 mm d'épaisseur de couche)

Matières appropriées également à un contact direct et plus long (recommandation: indice de protection 6, soit > 480 minutes de temps de perméation selon EN 374):

Caoutchouc nitrile (NBR; >= 0,4 mm d'épaisseur de couche)

Les indications faites sont basées sur la littérature et sur les informations fournies par les fabricants de gants ou sont déduites par analogie de matières similaires. Il faut tenir compte que la durée d'utilisation d'un gant de protection contre les produits chimiques dans la pratique peut être sensiblement plus courte que le temps de perméation déterminé selon EN 374 en raison de multiples facteurs d'influence (comme la température p. ex.). Le gant doit être remplacé s'il présente des signes d'usure.

Protection des yeux:

Lunettes de protection

L'équipement de protection pour les yeux doit être conforme à la norme EN166.

Protection du corps:

Porter un équipement de sécurité.

Les vêtements de protection doivent être conformes à la norme EN14605 en cas d'éclaboussures de liquide, et à la norme EN13982 en cas d'exposition aux poussières.

équipement de protection conseillé pour le personnel:

Utiliser seulement des protections individuelles homologuées CE, selon la Directive 89/686/CEE, ou équivalent. Les informations fournies sur les équipements de protection individuelle sont données uniquement à titre indicatif. Une évaluation complète des risques doit être menée avant d'utiliser ce produit afin de déterminer les équipements de protection individuelle appropriés et qui répondent aux exigences locales. Les équipements de protection individuelle doivent être conformes aux normes EN pertinentes.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État liquide
Etat du produit livré liquide
Couleur Gris
Odeur spécifique

Point de fusion Non applicable, Le produit est un liquide.

Point initial d'ébullition $> 100 \, ^{\circ}\text{C} \, (> 212 \, ^{\circ}\text{F})$

Inflammabilité Actuellement en cours de détermination Limites d'explosivité Actuellement en cours de détermination

Point d'éclair $> 100 \, ^{\circ}\text{C} \, (> 212 \, ^{\circ}\text{F})$

Température d'auto-inflammabilité Actuellement en cours de détermination

Température de décomposition Non applicable, La substance/le mélange n'est pas

autoréactif, ne contient pas de peroxyde organique et ne se décompose pas dans les conditions d'utilisation prévues

H 7 - 10

(20 °C (68 °F))

Viscosité (cinématique) > 20,5 mm2/s ;.pas de méthode

(40 °C (104 °F);)

Viscosité (dynamique) 6.000 - 10.000 mpa.s pas de méthode

(; 40 °C (104 °F))

Solubilité qualitative Non ou peu miscible

(20 °C (68 °F); Solv.: Eau)

Coefficient de partage: n-octanol/eau Non applicable
Mélange
Pression de vapeur 23 hPa

Pression de vapeur (20 °C (68 °F))

Densité 1,05 g/cm3 pas de méthode

(20 °C (68 °F))

Densité relative de vapeur:

Caractéristiques de la particule

Non disponible

Non applicable

Le produit est un liquide.

9.2. AUTRES INFORMATIONS

Autres informations non applicables pour ce produit

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas connues en cas d'utilisation conforme à la destination.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Voir section réactivité

10.4. Conditions à éviter

Pas connues en cas d'utilisation conforme à la destination.

10.5. Matières incompatibles

Aucune en cas d'utilisation conforme à la destination.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition en cas d'utilisation conforme aux prescriptions.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Informations générales sur la toxicologie:

Après contact renouvelé du produit avec la peau, une allergie n'est pas à exclure.

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité orale aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule

| Substances dangereuses | Valeur | Valeur | Espèces | Méthode |
|---|--------|----------------|---------|---|
| No. CAS | type | | | |
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | LD50 | > 15.000 mg/kg | rat | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | LD50 | > 5.000 mg/kg | rat | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | LD50 | 490 mg/kg | rat | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

Toxicité dermale aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses | Valeur | Valeur | Espèces | Méthode |
|---|--------|---------------|---------|---|
| No. CAS | type | | | |
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | LD50 | > 5.000 mg/kg | lapins | equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | LD50 | > 5.000 mg/kg | lapins | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | LD50 | > 2.000 mg/kg | rat | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Toxicité inhalative aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Atmosphère d'essai | Temps d'expositi on | Espèces | Méthode |
|---|----------------|-------------|---------------------------|---------------------------|---------|---|
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | LC50 | > 5,6 mg/l | poussières/brouil lard | 4 h | rat | equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | LC50 | > 5,53 mg/l | poussières/brouil lard | 4 h | rat | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | LC50 | 0,4 mg/l | poussières/brouil lard | 4 h | rat | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

Corrosion cutanée/irritation cutanée:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Temps d'expositi on | Espèces | Méthode |
|---|------------------------|---------------------------|---------|---|
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | mildly irritating | 4 h | lapins | equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | non irritant | 24 h | lapins | non spécifié |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | modérement irritant | 4 h | lapins | EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation) |

Lésions oculaires graves/irritation oculair:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Temps d'expositi | Espèces | Méthode |
|---|--------------|---------------------|---------|--|
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | non irritant | on | lapins | equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | Corrosif | 3 h | lapins | EPA OPP 81-4 (Acute Eye Irritation) |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses | Résultat | Type de test | Espèces | Méthode |
|---------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------|---|
| No. CAS | | | | |
| distillats paraffiniques | non sensibilisant | Test Buehler | cochon d'Inde | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| légers (pétrole), | | | | |
| hydrotraités, <3% | | | | |
| DMSO~ | | | | |
| 64742-55-8 | | | | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- | sensibilisant | Test de maximisation sur le | cochon d'Inde | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| one | | cobaye | | |
| 2634-33-5 | | | | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- | sensibilisant | Essai de stimulation locale | souris | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: |
| one | | des ganglions lymphatiques | | Local Lymph Node Assay) |
| 2634-33-5 | | de souris | | |

Mutagénicité sur les cellules germinales:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Type d'étude / Voie d'administration | Activation métabolique / Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|--|--|--|---------|---|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | négatif | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | avec ou sans | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | négatif | Essai de mutation génique sur des cellules de mammifère | avec ou sans | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | positive without metabolic activation | Test in-vitro d'aberration chromosomique sur mammifère | avec ou sans | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | négatif | oral : gavage | | souris | OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | négatif | oral: non spécifié | | rat | OECD Guideline 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells in vivo) |

Cancérogénicit

Il n'y a pas de données disponibles.

Toxicité pour la reproduction:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat / Valeur | Type de test | Parcours d'applicatio | Espèces | Méthode |
|---|---|----------------------------|--------------------------|---------|---|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- one 2634-33-5 | NOAEL P 112 mg/kg NOAEL F1 56,6 mg/kg NOAEL F2 56,6 mg/kg | Two generation study | oral : alimentation | rat | EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects) |

$Toxicit\'e \ sp\'ecifique \ pour \ certains \ organes \ cibles-exposition \ unique:$

Il n'y a pas de données disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat / Valeur | Parcours d'applicatio | Temps d'exposition/ fréquence des soins | Espèces | Méthode |
|-----------------------------------|-------------------|--------------------------|--|---------|---------------------------|
| | | n | | | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- | NOAEL 150 mg/kg | oral : gavage | 28 days | rat | OECD Guideline 407 |
| one | | | daily | | (Repeated Dose 28-Day |
| 2634-33-5 | | | | | Oral Toxicity in Rodents) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)- | NOAEL 69 mg/kg | oral: | 90 days | rat | EPA OPP 82-1 (90-Day |
| one | | alimentation | daily | | Oral Toxicity) |
| 2634-33-5 | | | • | | - ' |

Danger par aspiration:

La classification du mélange est basée sur les données de viscosité.

| Substances dangereuses | Viscosité (cinématique) | Température | Méthode | Remarques |
|---|-------------------------|-------------|-----------------|-----------|
| No. CAS | Valeur | | | |
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | 1,13 mm2/s | 40 °C | non spécifié | |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | 10,3 mm2/s | 40 °C | DIN EN ISO 3104 | |

11.2 Informations sur les autres dangers

Non applicable

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Informations générales:

Ne pas laisser s'écouler dans les eaux usées, dans la terre ni dans les eaux.

12.1. Toxicité

Toxicité (Poisson):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses | Valeur | Valeur | Temps | Espèces | Méthode |
|---------------------------------|--------|--------------|---|---------------------|--|
| No. CAS | type | | d'exposition | | |
| Hydrocarbures, C10-C13, n- | LL50 | > 1.000 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, |
| alcanes, isoalcanes, cycliques, | | | | | Acute Toxicity Test) |
| <2% aromatique | | | | | |
| distillats paraffiniques légers | NOEC | > 5.000 mg/l | 7 Jours | Pimephales promelas | non spécifié |
| (pétrole), hydrotraités, <3% | | 1 21000 1119 | , | processing | a. P. C. |
| DMSO~ | | | | | |
| 64742-55-8 | | | | | |
| distillats paraffiniques légers | LC50 | > 5.000 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, |
| (pétrole), hydrotraités, <3% | | | | | Acute Toxicity Test) |
| DMSO~ | | | | | |
| 64742-55-8 | | | | | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | LC50 | 2,15 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, |
| 2634-33-5 | | | | | Acute Toxicity Test) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | NOEC | 0,21 mg/l | 30 Jours | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 215 (Fish, |
| 2634-33-5 | | | | | Juvenile Growth Test) |

Toxicité (Daphnia):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses No. CAS | Valeur type | Valeur | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|--|----------------|---------------|-----------------------|---------------|--|
| Hydrocarbures, C10-C13, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | EL50 | > 1.000 mg/l | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | EL50 | > 10.000 mg/l | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 2634-33-5 | EC50 | 2,9 mg/l | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

Toxicité chronique pour les invertébrés aquatiques

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses | Valeur | Valeur | Temps | Espèces | Méthode |
|---------------------------------|--------|----------|--------------|---------------|---------------------------|
| No. CAS | type | | d'exposition | | |
| distillats paraffiniques légers | NOELR | 10 mg/l | 21 Jours | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia |
| (pétrole), hydrotraités, <3% | | | | | magna, Reproduction Test) |
| DMSO~ | | | | | |
| 64742-55-8 | | | | | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | NOEC | 1,2 mg/l | 21 Jours | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia |
| 2634-33-5 | | | | | magna, Reproduction Test) |

Toxicité (Algues):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses | Valeur | Valeur | Temps | Espèces | Méthode |
|--|--------|--------------|--------------|---------------------------------|--|
| No. CAS | type | | d'exposition | | |
| Hydrocarbures, C10-C13, n- alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | EL50 | > 1.000 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | NOELR | 1.000 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | NOELR | 100 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 2634-33-5 | EC50 | 0,1087 mg/l | 24 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 2634-33-5 | EC10 | 0,0264 mg/l | 24 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

Toxicité pour les microorganismes

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses | Valeur | Valeur | Temps | Espèces | Méthode |
|------------------------------|--------|---------|--------------|-------------------------------|------------------------------|
| No. CAS | type | | d'exposition | _ | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | EC50 | 23 mg/l | 3 h | activated sludge of a | OECD Guideline 209 |
| 2634-33-5 | | | | predominantly domestic sewage | (Activated Sludge, |
| | | | | | Respiration Inhibition Test) |

12.2. Persistance et dégradabilité

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Type de test | Dégradabilité | Temps d'exposition | Méthode |
|--|---|--------------|---------------|-----------------------|---|
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | readily biodegradable, but failing 10-day window | aérobie | 80 % | 28 Jours | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | Non facilement biodégradable. | aérobie | 31 % | 28 Jours | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 2634-33-5 | Non facilement biodégradable. | aérobie | 42,1 % | 28 Jours | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test) |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Substances dangereuses No. CAS | Facteur de bioconcen- tration (BCF) | Temps d'exposition | Température | Espèces | Méthode |
|---|---|-----------------------|-------------|--------------|-------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 2634-33-5 | 6,62 | 56 Jours | | non spécifié | autre guide |

12.4. Mobilité dans le sol

| Substances dangereuses No. CAS | LogPow | Température | Méthode |
|-----------------------------------|--------|-------------|---------------------------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 0,7 | 20 °C | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |
| 2634-33-5 | | | |

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Substances dangereuses | PBT / vPvB |
|---|---|
| No. CAS | |
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatique | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités, <3% DMSO~ 64742-55-8 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 2634-33-5 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Non applicable

12.7. Autres effets néfastes

Il n'y a pas de données disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Evacuation du produit:

Doit avec l'accord des autorités locales être traité par élimination spécifique.

Code de déchet

Les clés de déchets ne se réfèrent pas aux produits mais à leur origine. Le fabricant ne peut donc indiquer aucune clé de déchet pour les produits utilisés dans les différentes branches. Les clés indiquées sont des recommandations pour l'utilisateur. 08 04 10 Déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Groupe d'emballage

Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Dangers pour l'environnement

Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

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

Non applicable

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

Substance appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) No 1005/2009): Non applicable Consentement préalable en connaissance de cause (Règlement (UE) N° Non applicable

649/2012):

Polluants organiques persistants (Règlement (UE) 2019/1021): Non applicable

Teneur VOC 13,0 %

(EU)

COV Peintures et Vernis (UE):

Réglementation en vigueur: Directive 2004/42/CE (Sous)catégorie de produit: B(e) Finitions spéciales

Phase I (à partir du 1.1.2007): 840 g/l

Teneur max en COV: 136,5 g/l

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation sur la sécurité chimique n'a pas été menée.

Prescriptions/consignes nationales (France):

Informations générales: Liste non exhaustive de textes législatifs réglementaires et administratifs

applicables au produit:

Protection des travailleurs: Hygiène et sécurité au travail:

Code du Travail: Articles R 4141-1 à 16 relatives aux commentaires techniques des dispositions concernant l'aération et l'assainissement des lieux de travail. Articles R4141-1-3-4-11-13-16 et R4643-1 (formation à la sécurité). Articles R

4323-104-105 (cuves, bassins, réservoirs).

Protection de l'environnement: Protection de l'environnement:

Déchets: loi 92-646 et 95-101 (relative à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux), décret 2007-1467 2007-10-12, décret 2002-540

(relatif à la classification des déchets dangereux).

RUBRIQUE 16:Autres informations

L'étiquetage du produit est indiqué dans le paragraphe 2. Le texte complet de toutes les abréviations indiquées par des codes dans la fiche de données de sécurité est :

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H330 Mortel par inhalation.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

ED: Substance identifiée comme ayant des propriétés perturbateur endocrinien

EU OEL: Substance ayant une limite d'exposition sur le lieu de travail de l'Union Européenne

EU EXPLD 1: Substance figurant à l'annexe I, Rég (CE) No. 2019/1148 EU EXPLD 2 Substance figurant à l'annexe II, Rég (CE) No. 2019/1148 SVHC: Substance extrêmement préoccupante (REACH liste candidate)

PBT: Substance remplissant les critères de persistance, de bioaccumulation et de toxicité

PBT/vPvB: Substance remplissant les critères de persistance, de bioaccumulation et de toxicité ainsi que

les critères de très grande persistance et de très grande bioaccumulation

vPvB: Substance remplissant les critères de très grande persistance et de très grande bioaccumulation

Informations complémentaires:

Cette Fiche de données de sécurité a été rédigée pour la vente des produits Henkel et à destination des acquéreurs de ces produits Henkel. Cette FDS se base sur le règlement européen 1907/2006/CE et fournit des informations conformément à la législation applicable uniquement dans l'Union Européenne. A cet égard, aucune déclaration ni garantie ou représentation, quel qu'il soit, n'a été fournie quant au respect de la règlementation en vigueur d'une autre juridiction autre que l'Union Européenne. En cas d'export hors de l'Union Européenne, veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité du pays concerné pour garantir la conformité ou contacter le département Henkel « Sécurité Produits et Affaires Règlementaires » (SDSinfo.Adhesive@henkel.com), avant d'exporter dans un autre pays hors de l'Union Européenne.

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et font référence au produit en l'état où il est livré. Le but est de décrire nos produits en terme de sécurité et non d'en garantir les propriétés.

Cher Client,

HENKEL s'engage à créer un avenir durable en favorisant toutes les opportunités d'amélioration, tout au long de la chaîne de valeur. Si vous souhaitez y contribuer en basculant d'une version papier à une version électronique de la FDS, merci de contacter votre représentant local du Service Clients. Nous recommandons d'utiliser une adresse électronique non-personnelle (par exemple : FDS@votre_societe.com).

Les modifications réalisées dans cette fiche de données de sécurité sont indiquées par une ligne verticale en partie gauche du document.Le texte correspondant est affiché dans une couleur différente sur des champs ombrés