conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 Date d'édition: 1 févr. 2021

Version: 1 Page 1/10



MEIKo ACTIVE FR 68

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation:

MEIKo ACTIVE FR 68

N° de l'article:

CH **UFI:**

MNUY-MN4T-4RHA-AXWW

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

Usage de la substance/du mélange:

Produit de lavage et de nettoyage

Utilisations identifiées pertinentes:

Étape du cycle de vie [LCS]

PW: Utilisation étendue par les travailleurs professionnels

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

Fournisseur (fabricant/importateur/représentant exclusif/utilisateur en aval/revendeur): meiko Suisse AG

Industriestraße 9 8117 Fällanden Switzerland

Téléphone: +41(0)448062626 **E-mail:** info@meiko-suisse.ch **Site web:** www.meiko-suisse.ch

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tox Info Suisse, 24h: 145

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]-:

| Classes de risques et catégories des risques | Mentions de danger | Procédure de clas sification |
|---|---|----------------------------------|
| Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux (Met. Corr. 1) | H290: Peut être corrosif pour les métaux. | D'après les données d'essais. |
| Toxicité aiguë (par voie orale) (Acute Tox. 4) | H302: Nocif en cas d'ingestion. | Méthode de calcul. |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée (Skin Corr. 1) | H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. | Méthode de calcul. |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire (Eye Dam. 1) | H318: Provoque de graves lésions des yeux. | Méthode de calcul. |

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 **Date d'édition:** 1 févr. 2021

Version: 1 Page 2/10



MEIKo ACTIVE FR 68

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes des risques:





GHS05

Corrosion Point d'exclamation

Mention d'avertissement: Danger

Composant(s) déterminant la classification de danger pour l'étiquetage:

l'hydroxyde de potassium

| Consignes en cas de risques physiques | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux. |

| Consignes en cas de risques pour la santé | | |
|---|---|--|
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. | |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. | |

Informations supplémentaires sur les dangers: -

| Conseils de prudence Prévention | | |
|--|--|--|
| P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. | | |

| Conseils de prudence Réaction | | |
|-------------------------------|--|--|
| 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]. | |
| P305 + P351 + P338 | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. | |
| P310 | Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ | |

2.3. Autres dangers

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.2. Mélanges

Composants dangereux / Impuretés dangereuses / Stabilisateurs:

| identificateurs produit | Nom de la substance Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Concentra- tion |
|---|---|--------------------|
| n°CAS: 1310-58-3 | l'hydroxyde de potassium | 25 - 50 |
| N°CE: 215-181-3 | Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A | pds % |
| Numéro d'iden- | ◆ ◆ Danger H302-H314 | |
| tification UE: 019-002-00-8 | | |
| Numéro d'enregistre- ment REACH: 01-2119487136-33 | | |

Texte des phrases H- et EUH: voir section 16.

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 **Date d'édition:** 1 févr. 2021

Version: 1 Page 3/10



MEIKo ACTIVE FR 68

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Informations générales:

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Éloigner la victime de la zone dangereuse. Enlever les vêtement souillés, imprégnés En cas de perte de conscience avec respiration intacte placer la victime dans une position latérale de sécurité et consulter un médecin. Ne pas laisser la victime sans surveillance. Attention Premiers secours: veillez à votre autoprotection!

En cas d'inhalation:

Veiller à un apport d'air frais. En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau:

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Consulter immédiatement un médecin. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

Après contact avec les yeux:

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.

En cas d'ingestion:

Rincer la bouche. Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution). Consulter un médecin en cas de malaise. Se rincer desitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

Protection individuelle du premier sauveteur:

Utiliser un équipement de protection personnel. Ne pas pratiquer le bouche à bouche direct par le premier sauveteur.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Corrosion cutanée/irritation cutanée Lésions oculaires graves/irritation oculaire

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

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyen d'extinction

Movens d'extinction appropriés:

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

Eau

Poudre d'extinction

Dioxyde de carbone (CO2)

Moyens d'extinction inappropriés:

Jet d'eau de forte puissance

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Le produit lui-même n'est pas combustible.

Produits de combustion dangereux:

Monoxyde de carbone

Dioxyde de carbone (CO2)

5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

5.4. Indications diverses

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 **Date d'édition:** 1 févr. 2021

Version: 1 Page 4/10



MEIKo ACTIVE FR 68

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

Mesures de précautions individuelles:

Evacuer les personnes en lieu sûr.

Equipement de protection:

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

6.1.2. Pour les secouristes

Protection individuelle:

Protection individuelle: voir rubrique 8

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention:

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

Pour le nettoyage:

Eau

6.4. Référence à d'autres sections

Maniement sûr: voir rubrique 7 Protection individuelle: voir rubrique 8 Evacuation: voir rubrique 13

6.5. Indications diverses

Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection

Précautions de manipulation:

Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

Mesures de protection incendie:

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Éviter tout contact avec les yeux et la peau.

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

Mesures techniques et conditions de stockage:

Conserver le récipient bien fermé.

Demandes d'aires de stockage et de récipients:

Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

Classe de stockage: 8B - Substances corrosives non combustibles

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

Aucune donnée disponible

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 **Date d'édition:** 1 févr. 2021

Version: 1 Page 5/10



MEIKo ACTIVE FR 68

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

8.1.1. Valeurs limites au poste de travail

| Type de valeur- limite (pays d'origine) | Nom de la substance | valeur limite au poste de travail à long terme valeur limite au poste de travail à court terme Valeur momentanée Procédé de surveillance ou d'observation. Remarque |
|---|---|---|
| СН | l'hydroxyde de potassium n°CAS: 1310-58-3 N°CE: 215-181-3 | ① 2 mg/m³ ⑤ (einatembare Fraktion) |

8.1.2. Valeurs limites biologiques

Aucune donnée disponible

8.1.3. Valeurs de référence DNEL/PNEC

| Nom de la substance | DNEL valeur | ① DNEL type② Voie d'exposition |
|---|---------------------|---|
| l'hydroxyde de potassium n°CAS: 1310-58-3 N°CE: 215-181-3 | 1 mg/m ³ | DNEL salarié Long terme - inhalation, effets locaux |

8.2. Contrôle de l'exposition

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Aucune donnée disponible

8.2.2. Protection individuelle







Protection yeux/visage:

Lunettes avec protections sur les côtés DIN EN 166

Protection de la peau:

Porter les gants de protection homologués EN ISO 374 Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile) >0,2mm Temps de pénétration 480min Si les gants doivent être réutilisés, les nettoyer avant de les retirer et les conserver dans un endroit bien ventilé. Tenir compte des temps de résistance à la perforation et des caractéristiques de gonflement de la matière.

8.2.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État physique: Liquide **Couleur:** incolore

Odeur: sans odour Données de sécurité

| paramètre | | à °C | Méthode | Remarque |
|---|---------------|-------|---------|----------|
| рН | 14 | 20 °C | | |
| Point de fusion | non déterminé | | | |
| Point de congélation | non déterminé | | | |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | > 90 °C | | | |
| Température de décomposition | non déterminé | | | |

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 **Date d'édition:** 1 févr. 2021

Version: 1 Page 6/10



MEIKo ACTIVE FR 68

| paramètre | | à °C | Méthode | Remarque |
|---|--------------------------|-------|---------|----------|
| Point éclair | non applicable | | | |
| Taux d'évaporation | non déterminé | | | |
| Température d'auto- inflammabilité | non déterminé | | | |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | non déterminé | | | |
| Pression de vapeur | non déterminé | | | |
| Densité de la vapeur | non déterminé | | | |
| Densité | $= 1.4 \text{ g/cm}^3$ | 20 °C | | |
| Densité apparente | non déterminé | | | |
| Solubilité dans l'eau | complètement miscible | 20 °C | | |
| Coefficient de partage: n- octanol/eau | non déterminé | | | |
| Viscosité, dynamique | non déterminé | | | |
| Viscosité, cinématique | non déterminé | 40 °C | | |

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Peut être corrosif pour les métaux. Le produit lui-même n'est pas combustible.

10.2. Stabilité chimique

Le mélange est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

10.4. Conditions à éviter

Dissout lentement l'aluminium et le zinc avec dégagement d'hydrogène.

10.5. Matières incompatibles

Réaction exothermique avec: Acide

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants. En cas d'incendie: Gaz/vapeurs, toxique

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| Nom de la substance | Informations toxicologiques |
|---|--|
| l'hydroxyde de potassium n°CAS: 1310-58-3 N°CE: 215-181-3 | DL50 par voie orale: =273 mg/kg (Rat) |

Toxicité orale aiguë:

Nocif en cas d'ingestion.

Toxicité dermique aiguë:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité inhalatrice aiguë:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée:

Provoque de graves brûlures.

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 Date d'édition: 1 févr. 2021

Version: 1 Page 7/10



MEIKo ACTIVE FR 68

Lésions oculaires graves/irritation oculaire:

Provoque de graves lésions des yeux.

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.

Cancerogénité:

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 — exposition unique:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

Informations complémentaires:

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

| Nom de la substance | Informations toxicologiques |
|---------------------|--|
| n°CAS: 1310-58-3 | CL50: =80 mg/l 4 d (poisson, Gambusia affinis (Poisso n moustique)) NOEC: =56 mg/l 4 d (poisson, Gambusia affinis (Poiss on moustique)) |

12.2. Persistance et dégradabilité

| Nom de la substance | Biodégradation | Remarque |
|---|----------------|----------|
| l'hydroxyde de potassium n°CAS: 1310-58-3 N°CE: 215-181-3 | non applicable | |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Nom de la substance | Log K _{OW} | Facteur de bioconcentration (FBC) |
|---|---------------------|-----------------------------------|
| l'hydroxyde de potassium n°CAS: 1310-58-3 N°CE: 215-181-3 | -3,88 | |

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Nom de la substance | Résultats des évaluations PBT et vPvB |
|---------------------|---|
| | La substance contenue dans le mélange ne remplit pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH. |

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

12.6. Autres effets nocifs

Aucune donnée disponible

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 Date d'édition: 1 févr. 2021

Version: 1 Page 8/10



MEIKo ACTIVE FR 68

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

13.1.1. Élimination du produit/de l'emballage

Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

Code des déchets produit:

20 01 29 * Détergents contenant des substances dangereuses

Code des déchets conditionnement:

15 01 10 * Emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

Solutions pour traitement des déchets

Élimination appropriée / Produit:

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Pour l'élimination des déchets, contacter le service agréé de traitement des déchets compétent.

Élimination appropriée / Emballage:

Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

| Transport par voie terrestre (ADR/RID) | Transport par voie fluviale (ADN) | Transport maritime (IMDG) | Transport aérien (ICAO-TI / IATA- DGR) |
|---|--|---|--|
| 14.1. N° UN | | | |
| UN 1814 | UN 1814 | UN 1814 | UN 1814 |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations unies | | | |
| HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION | HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION | POTASSIUM HYDRO- XIDE SOLUTION | POTASSIUM HYDRO- XIDE SOLUTION |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | | | |
| | | () () () () () () () () () () | () |
| 8 | 8 | 8 | 8 |
| 14.4. Groupe d'emballage | | | |
| II | II | II | II |
| 14.5. Dangers pour l'environnement | | | |
| Non | Non | Non | Non |

^{*:} Soumis à une documentation.

^{*:} Soumis à une documentation.

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 **Date d'édition:** 1 févr. 2021

Version: 1 Page 9/10



MEIKo ACTIVE FR 68

| Transport par voie terrestre (ADR/RID) | Transport par voie fluviale (ADN) | Transport maritime (IMDG) | Transport aérien (ICAO-TI / IATA- DGR) |
|---|---|---------------------------------|--|
| 14.6. Précautions p | 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | | |
| Dispositions particu lières: | Dispositions particu lières: | Dispositions particu lières: | Dispositions particu lières: |
| Quantité limitée (LQ): 1L | Quantité limitée (LQ): 1L | Quantité limitée (LQ): 1L | Quantités exceptée s (EQ): |
| Quantités exceptées (EQ): E2 | Quantités exceptées (EQ): E2 | Quantités exceptées (EQ): E2 | Remarque: |
| Danger n° (code Ke mler): 80 | Code de classificati on: C5 | Numéro EmS: F-A, S-B | |
| Code de classificati on: C5 | Remarque: | Remarque: | |
| code de restriction en tunnel: (E) | | | |
| Remarque: | | | |

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15.1.1. Réglementations EU

Autres réglementations (UE):

Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses [Directive SEVESO III]: Le produit n'est affecté à aucune catégorie de risque.

Teneur en composés organiques volatils (COV) en pourcentage pondéral: 0%

Règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents

<5% phosphonates

15.1.2. Directives nationales

Aucune donnée disponible

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour les substances de ce mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

16.1. Indications de changement

Aucune donnée disponible

16.2. Abréviations et acronymes

Aucune donnée disponible

16.3. Références littéraires et sources importantes des données

Aucune donnée disponible

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 1 févr. 2021 **Date d'édition:** 1 févr. 2021

Version: 1 Page 10/10



MEIKo ACTIVE FR 68

16.4. Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]-:

| Classes de risques et catégories des risques | Mentions de danger | Procédure de clas sification |
|---|---|----------------------------------|
| Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux (Met. Corr. 1) | H290: Peut être corrosif pour les métaux. | D'après les données d'essais. |
| Toxicité aiguë (par voie orale) (Acute Tox. 4) | H302: Nocif en cas d'ingestion. | Méthode de calcul. |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée (Skin Corr. 1) | H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. | Méthode de calcul. |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire (Eye Dam. 1) | H318: Provoque de graves lésions des yeux. | Méthode de calcul. |

16.5. Texte des phrases R-, H- et EUH (Numéro et texte intégral)

| Mentions de danger | | |
|--------------------|---|--|
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. | |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. | |

16.6. Indications de stage professionnel

Aucune donnée disponible

16.7. Indications diverses

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.