Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

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

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** ***KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.***

· **Code du produit:** 61500000
· **No CAS:**
8009-03-8
· **Numéro CE:**
232-373-2
· **Numéro index:**
649-254-00-X
· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
· **Emploi de la substance / de la préparation** Lubrifiant à usage industriel

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
· **Producteur/fournisseur:**
KAJO GmbH

Boschstr. 13
59609 Anröchte
Allemagne

· **Service chargé des renseignements:**
Département de la sécurité des produits:
sds@kajo.de
· **1.4 Numéro d'appel d'urgence**
Pendant les heures de bureau normales : +49 - 2947 - 881- 0
Heures de bureau : Lu-Ve : 8.00 h à 16.00 h

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
La substance n'est pas classifiée selon le règlement CLP.

· **2.2 Éléments d'étiquetage**
· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
· **Pictogrammes de danger** néant
· **Mention d'avertissement** néant
· **Mentions de danger** néant
· **2.3 Autres dangers**
· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
· **PBT:** Non applicable.
· **vPvB:** Non applicable.

* RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· **3.1 Substances**
· **No CAS Désignation**
CAS: 8009-03-8 pétrolatum
· **Code(s) d'identification**
· **Numéro CE:** 232-373-2

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

Nom du produit: *KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.*

(suite de la page 1)

· **Numéro index:** 649-254-00-X
· **Indications complémentaires:**
Sous réserve de la dérogation prévue dans le CLP 1272/2008, note N: la classification en tant que substance cancérogène ne s'applique pas si l'ensemble du processus de raffinage est connu et s'il peut être démontré que le précurseur n'est pas une substance cancérogène.

* RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des mesures de premiers secours**
· **Remarques générales:** Changer les vêtements contaminés.
· **Après inhalation:**
Dans des conditions normales d'utilisation, ce matériau ne devrait pas présenter de risque par inhalation.
Symptômes: Irritation des voies respiratoires due à une exposition excessive à la fumée, au brouillard ou aux vapeurs.
· **Après contact avec la peau:**
Couvrir la plaie d'une compresse stérile.
Recourir à un traitement médical.
· **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
En cas de contact avec un produit chaud, rincer immédiatement à l'eau froide. Faites examiner et traiter la personne par un spécialiste.
· **Après ingestion:**
Pas d'essais de neutralisation
Ne pas provoquer de vomissements.
Ne jamais faire avaler quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.
Si les troubles persistent, consulter un médecin.
· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Troubles gastro-intestinaux
Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· **5.1 Moyens d'extinction**
· **Moyens d'extinction:**
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
Sable sec
· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Peut être dégagé en cas d'incendie:
Monoxyde de carbone (CO)
Dioxyde de carbone
fumée
· **5.3 Conseils aux pompiers**
· **Equipement spécial de sécurité:**
Porter un appareil respiratoire indépendant de l'air ambiant et des vêtements de protection.
· **Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

* RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Les mesures de précaution habituelles lors de la manipulation de produits chimiques doivent être respectées.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

Nom du produit: *KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.*

(suite de la page 2)

· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
Produit sous forme fondue: Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, rivières ou autres plans d'eau. Le produit solidifié peut obstruer les canalisations et les canalisations d'égouts.
· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Eliminer la matière collectée conformément au règlement.
Laisser durcir, recueillir par moyen mécanique.
Nettoyer soigneusement le lieu de l'accident. Les produits qui conviennent sont:
Eau chaude additionnée de produit nettoyant
· **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

* RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
· **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
· **Stockage:**
· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Ne conserver que dans le fût d'origine.
Protéger les drains du matériau déversé et empêcher la pénétration de matériaux fondus, car cela peut entraîner un blocage pendant le refroidissement.
· **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
· **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
· **Classe de stockage:** 11
· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

* RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **8.1 Paramètres de contrôle**
· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** Néant
· **DNEL**
DNEL (personnel), inhalation, exposition prolongée, systémique = 2,7 mg / m³ / 8h (aérosol)
DNEL (personnel), dermique, exposition prolongée, systémique = 5,8 mg / kg / 8h
· **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**
· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
Ne pas introduire de chiffons imbibés de produit dans les poches du pantalon.
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
· **Protection respiratoire:**
N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
Appareil respiratoire avec filtre combiné vapeurs et de particules (EN 141).
· **Protection des mains:**

Recommandation : Gants de protection résistants aux produits chimiques (EN 374)

Produit chaud / fondu: Gants résistants à la chaleur avec longs manchettes ou gantelets.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

Nom du produit: *KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.*

(suite de la page 3)

· **Matériau des gants**
Caoutchouc nitrile
Produits chauds / fondus:
Gants en néoprène
Caoutchouc fluoré (Viton)
Épaisseur de matériau recommandée:≥ 0.4mm
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**
Valeur pour la perméabilité: taux 6 ≥ 480 min.
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
Remarque supplémentaire : les données sont basées sur nos propres tests, sur des données bibliographiques et sur des informations fournies par les fabricants de gants ou sont dérivées par analogie de substances similaires. Il convient de noter que la durée d'utilisation quotidienne d'un gant de protection chimique peut, dans la pratique, être nettement plus courte que le temps de perméation déterminé par des tests, en raison des nombreux facteurs d'influence (p. ex. température). En raison de la grande diversité des types, il convient de respecter les modes d'emploi des fabricants.

· **Protection des yeux/du visage**

Recommandation : utiliser des lunettes de protection conformes à la norme EN 166:2001

Protection du visage

· **Protection du corps:**
Produit chaud / fondu: Porter des vêtements de protection pour travailler avec des matières chaudes: combinaisons résistantes à la chaleur (avec les pantalons au-dessus des bottes et des manchettes au-dessus des gants), résistantes à la chaleur, antidérapantes (p.ex. cuir).
Chaussures antidérapantes recommandées.
Vêtement de protection résistant à l'huile

*

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**	
· **Indications générales**	
· **État physique**	Solide
· **Couleur:**	Blanc
· **Odeur:**	Inodore
· **Seuil olfactif:**	Non déterminé.
· **Point de fusion/point de congélation:**	Non déterminé.
· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**	Non déterminé.
· **Inflammabilité**	La substance n'est pas inflammable.
· **Limites inférieure et supérieure d'explosion**	
· **Inférieure:**	Non déterminé.
· **Supérieure:**	Non déterminé.
· **Point d'éclair**	Non applicable.
· **Température de décomposition:**	Non déterminé.
· **pH**	Le mélange n'est pas soluble (dans l'eau).
· **Viscosité:**	
· **Viscosité cinématique**	Non applicable.
· **Dynamique:**	Non applicable.
· **Solubilité**	
· **l'eau:**	Insoluble
· **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**	Non déterminé.
· **Pression de vapeur:**	Non applicable.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

Nom du produit: *KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.*

(suite de la page 4)

· **Densité et/ou densité relative**	
· **Densité:**	Non déterminée.
· **Densité relative**	Non déterminé.
· **Densité de vapeur:**	Non applicable.
· **Caractéristiques des particules**	Voir point 3.

· **9.2 Autres informations**	
· **Aspect:**	
· **Forme:**	Pâteuse
· **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité**	
· **Température d'inflammation:**	Non déterminé.
· **Propriétés explosives:**	Le produit n'est pas explosif.
· **Changement d'état**	
· **Taux d'évaporation:**	Non applicable.

· **Informations concernant les classes de danger physique**	
· **Substances et mélanges explosibles**	néant
· **Gaz inflammables**	néant
· **Aérosols**	néant
· **Gaz comburants**	néant
· **Gaz sous pression**	néant
· **Liquides inflammables**	néant
· **Matières solides inflammables**	néant
· **Substances et mélanges autoréactifs**	néant
· **Liquides pyrophoriques**	néant
· **Matières solides pyrophoriques**	néant
· **Matières et mélanges auto-échauffants**	néant
· **Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau**	néant
· **Liquides comburants**	néant
· **Matières solides comburantes**	néant
· **Peroxydes organiques**	néant
· **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux**	néant
· **Explosibles désensibilisés**	néant

* RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

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

* RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

Nom du produit: *KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.*

(suite de la page 5)

· **Effet primaire d'irritation:**
· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Toxicité pour la reproduction**
ur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- Ligne directrice 421 de l'OCDE (Essai de dépistage de la toxicité pour la reproduction et le développement)
DSENO:> = 1000 mg / kg pc / j
Référence: dossier ECHA
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité cutanée subaiguë:
Méthode: Ligne directrice 410 de l'OCDE (Toxicité dermique à doses répétées)
Durée d'exposition: 28d
Espèce: lapin
DSENO> 1000 mg / kg pc / j
Référence: dossier ECHA

Toxicité subchronique par voie cutanée:
Méthode: OCDE 411
Durée d'exposition: 90d
Espèce: rat
DSENO:> 2000 mg / kg pc / j
Source: dossier ECHA
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.
· **Indications toxicologiques complémentaires:**
· **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Mutagénicité in vitro / génotoxique:
- Ligne directrice 471 de l'OCDE (Essai de mutation inverse bactérienne)
-OCDE Directive 476 (Test de mutation du gène de cellules de mammifères in vitro)
- Ligne directrice 473 de l'OCDE (Essai d'aberration chromosomique des mammifères in vitro)
Résultat: négatif.
Référence: dossier ECHA

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction):
- Ligne directrice 451 de l'OCDE (études de cancérogénicité)
DSENO: 5000 mg / kg pc / j (par voie orale)
Référence: dossier ECHA
· **11.2 Informations sur les autres dangers**

· **Propriétés perturbant le système endocrinien**
la substance n’est pas comprise

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

Nom du produit: *KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.*

(suite de la page 6)

* RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**
· **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **12.2 Persistance et dégradabilité**
Le produit n'est pas facilement biodégradable selon les critères de l'OCDE, mais il est potentiellement biodégradable (inherently biodegrdable).
Méthode: OCDE 301 F: 31% (28 j).
· **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
· **PBT:** Non applicable.
· **vPvB:** Non applicable.
· **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
· **12.7 Autres effets néfastes**
· **Autres indications écologiques:**
· **Indications générales:**
Ne pas laisser parvenir le produit dans l'environnement, de manière incontrôlée.
En général non polluant

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
· **Recommandation:**
Peut être réutilisé après traitement.
De petites quantités peuvent être éliminées avec les ordures ménagères.
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Emballages non nettoyés:**
· **Recommandation:** L'emballage peut être réutilisé ou recyclé après nettoyage.

* RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	néant
· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	néant
· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **Classe**	néant
· **14.4 Groupe d'emballage**	
· **ADR, IMDG, IATA**	néant
· **14.5 Dangers pour l'environnement**	
· **Marine Pollutant:**	Non
· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Non applicable.
· **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**	Non applicable.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

Nom du produit: *KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.*

(suite de la page 7)

· **"Règlement type" de l'ONU:** néant

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**
· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
· **Pictogrammes de danger** néant
· **Mention d'avertissement** néant
· **Mentions de danger** néant

· **Directive 2012/18/UE**
· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** la substance n'est pas comprise

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

· **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

· **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**
la substance n'est pas comprise

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**
la substance n'est pas comprise

· **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**
la substance n'est pas comprise

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

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

*
RUBRIQUE 16: Autres informations

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

· **Service établissant la fiche technique:** Service de sécurité des produits
· **Contact:** Dr. John, Mail: sds@kajo.de
· **Numéro de la version précédente:** 7
· **Acronymes et abréviations:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
· **Sources**
Règlement:
Ordonnance sur les systèmes de traitement des substances polluantes pour l'eau de 21/04/2017 (WHC-évaluation)
Réglementation REACH (EC) Nr1907/2006, modifié en dernier lieu par le règlement (UE) n ° 2020/878.
Règlement (CE) no. 1272/2008, modifié en dernier lieu par le règlement (CE) no. 2017/776
Internet:
http://www.baua.de
http://www.arbeitssicherheit.de
http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.08.2025 Numéro de version 8 (remplace la version 7) Révision: 06.03.2025

Nom du produit: *KAJO®-Vaseline, Ph. Eur.*

(suite de la page 8)

http://logkow.cisti.nrc.ca
https://echa.europa.eu
RÈGLEMENT (UE) 2015/830 du 28 mai 2015

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