

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

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

**· 1.1 Identificateur de produit**

**· Date de création** 12.12.2015

**· Nom du produit:** HYDROQUANT®AK

**· Code du produit:** 0862

**· Numéro d'enregistrement**

*Pas de numéro d'enregistrement disponible pour cette substance car cette substance ou ses usages sont exempts d'enregistrement, ou le tonnage annuel ne nécessite pas d'enregistrement.*

**· UFI:** PGH0-H06Q-P003-2A6C

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

*Pas d'autres informations importantes disponibles.*

**· Emploi de la substance / de la préparation**

*Produit chimique de laboratoire pour l'analyse.*

*Chimiques pour la recherche, le développement, la fabrication, produit chimique de laboratoire pour analyse.*

**· 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**· Producteur/fournisseur:**

*Biosolve Chimie*

*20 Rue Roger Husson, 57260 Dieuze, France*

*Tel: +33 3 878 675 80/81/82/83/84/85*

*Email: info@biosolvechimie.com*

*Biosolve B.V.*

*Leenderweg 78, 5555 CE Valkenswaard, the Netherlands.*

*Tel: +31-(0)40-2071300*

*Fax: +31-(0)40-2048537*

*Email: info@biosolve-chemicals.com*

**· Service chargé des renseignements:** Département de la sécurité du produit.

**· 1.4 Numéro d'appel d'urgence**

*Liste de contact des organismes désignés pour obtenir des informations relatives à l'intervention sanitaire d'urgence, conformément à l'art. 45(1) Règl. (CE) n° 1272/2008.*

*Voir sur <https://poisoncentres.echa.europa.eu/appointed-bodies>*

*Service d'assistance : <http://echa.europa.eu/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>.*

*Pour plus d'informations, voir la section 16.*

*ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59*

*Centres Antipoison et de Toxicovigilance*

*ANGERS: 02 41 48 21 21*

*BORDEAUX: 05 56 96 40 80*

*LILLE: 0800 59 59 59*

*LYON: 04 72 11 69 11*

*MARSEILLE: 04 91 75 25 25*

*NANCY: 03 83 22 50 50*

*PARIS: 01 40 05 48 48*

*STRASBOURG: 03 88 37 37 37*

*TOULOUSE: 05 61 77 74 47*

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 1)

<b>RUBRIQUE 2: Identification des dangers</b>	
<b>2.1 Classification de la substance ou du mélange</b>	<b>Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008</b>
	GHS02 flamme
Flam. Liq. 3 H226	Liquide et vapeurs inflammables.
	GHS06 tête de mort sur deux tibias
Acute Tox. 3 H311	Toxique par contact cutané.
	GHS08 danger pour la santé
Carc. 2 H351	Susceptible de provoquer le cancer.
Repr. 1B H360FD	Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.
STOT RE 1 H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
	GHS05 corrosion
Skin Corr. 1C H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Eye Dam. 1 H318	Provoque de graves lésions des yeux.
	GHS07
Acute Tox. 4 H302	Nocif en cas d'ingestion.
Acute Tox. 4 H332	Nocif par inhalation.
<b>2.2 Éléments d'étiquetage</b>	
<b>Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008</b>	
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.	
<b>Pictogrammes de danger</b>	
	GHS02
	GHS05
	GHS06
	GHS08
<b>Mention d'avertissement Danger</b>	
(suite page 3)	

## Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 2)

**· Mentions de danger**

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H302+H332 Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.  
H311 Toxique par contact cutané.  
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
H351 Susceptible de provoquer le cancer.  
H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.  
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**· Conseils de prudence**

- 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.  
P361+P364 Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P405 Garder sous clef.  
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

**· Indications complémentaires:**

- Réserve aux utilisateurs professionnels.  
Réserve aux installations industrielles.

**· 2.3 Autres dangers**

- Résultats des évaluations PBT et vPvB**  
**PBT:** Non applicable.  
**vPvB:** Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

**· 3.2 Mélanges**

- Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

**· Composants dangereux:**

CAS: 109-86-4 EINECS: 203-713-7 Numéro index: 603-011-00-4	2-méthoxyéthanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 1B, H360FD; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	25-50%
CAS: 67-66-3 EINECS: 200-663-8 Numéro index: 602-006-00-4 Reg.nr.: 01-2119486657-20-XXXX	trichlorométhane ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Carc. 2, H351; Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319, EUH301	10-25%
CAS: 75-89-8 EINECS: 200-913-6	2,2,2-trifluoroéthanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Acute Tox. 4, H312	10-25%

(suite page 4)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 3)

CAS: 101023-55-6	Imidazole hydrobromide ◆ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-10%
CAS: 288-32-4 EINECS: 206-019-2 Numéro index: 613-319-00-0 Reg.nr.: 01-2119485825-24-XXXX	imidazole ◆ Repr. 1B, H360D; ◆ Skin Corr. 1C, H314; ◆ Acute Tox. 4, H302	2,5-10%
CAS: 68007-08-9	1H-Imidazole, monohydriodide ◆ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
CAS: 7446-09-5 EINECS: 231-195-2 Numéro index: 016-011-00-9	dioxyde de soufre ◆ Acute Tox. 3, H331; ◆ STOT SE 1, H370; ◆ Skin Corr. 1B, H314; Press. Gas (Comp.), H280 ATE: LC50/4 h inhalatoire: 1.000 mg/l	≤2,5%

· SVHC

CAS: 109-86-4 2-méthoxyéthanol

· Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

· 4.1 Description des mesures de premiers secours

· Remarques générales:

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

Respiration artificielle dans le cas d'une respiration irrégulière ou d'un arrêt respiratoire.

· Après inhalation:

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

· Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

· Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

· Après ingestion: Consulter immédiatement un médecin.

· 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 4)

*	<p><b>RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>5.1 Moyens d'extinction</b> <b>Moyens d'extinction:</b> CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.</li><li><b>5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</b> Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.</li><li><b>5.3 Conseils aux pompiers</b> <b>Equipement spécial de sécurité:</b> Porter un appareil de protection respiratoire.</li></ul>
*	<p><b>RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</b> Porter un appareil de protection respiratoire. Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.</li><li><b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement</b> Diluer avec beaucoup d'eau. Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.</li><li><b>6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:</b> Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure). Utiliser un neutralisant. Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13. Assurer une aération suffisante.</li><li><b>6.4 Référence à d'autres rubriques</b> 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.</li></ul>
*	<p><b>RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</b> Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail. Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution. Eviter la formation d'aérosols.</li><li><b>Préventions des incendies et des explosions:</b> Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer. Prendre des mesures contre les charges électrostatiques. Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.</li><li><b>7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités</b> <b>Stockage:</b> <b>Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:</b> Aucune exigence particulière. <b>Indications concernant le stockage commun:</b> Pas nécessaire. <b>Autres indications sur les conditions de stockage:</b> Tenir les emballages hermétiquement fermés.</li></ul>

(suite page 6)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 5)

- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

<b>RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle</b>	
<b>· 8.1 Paramètres de contrôle</b>	
<b>· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:</b>	
<b>CAS: 109-86-4 2-méthoxyéthanol</b>	
VLEP	Valeur à long terme: 3,2 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm R1B; Risque de pénétration percutanée
<b>CAS: 67-66-3 trichlorométhane</b>	
VLEP	Valeur momentanée: 250 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Valeur à long terme: 10 mg/m <sup>3</sup> , 2 ppm C2, R2,(11), risque de pénétration percutanée
<b>CAS: 7446-09-5 dioxyde de soufre</b>	
VLEP	Valeur momentanée: 2,7 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm Valeur à long terme: 1,3 mg/m <sup>3</sup> , 0,5 ppm
<b>· Remarques supplémentaires:</b>	
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.	
<b>· 8.2 Contrôles de l'exposition</b>	
<b>· Contrôles techniques appropriés</b> Sans autre indication, voir point 7.	
<b>· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle</b>	
<b>· Mesures générales de protection et d'hygiène:</b>	
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.	
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.	
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.	
Conserver à part les vêtements de protection.	
Eviter tout contact avec les yeux.	
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.	
<b>· Protection respiratoire:</b>	
En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.	
<b>· Protection des mains:</b>	
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.	
	<b>Gants de protection</b>
<i>Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.</i>	
<i>Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.</i>	
<b>· Matériau des gants</b>	
<i>Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit,</i>	
<i>(suite page 7)</i>	

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 6)

alors, être contrôlée avant l'utilisation.

**· Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

**· Protection des yeux/du visage**



Lunettes de protection hermétiques

\*

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

**· Indications générales**

Liquide

**· État physique**

Jaune

**· Couleur:**

Caractéristique

**· Odeur:**

Pas de données disponibles

**· Seuil olfactif:**

Pas de données disponibles.

**· Point de fusion/point de congélation:**

60 °C

**· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et**

Inflammable.

**intervalle d'ébullition**

**· Inflammabilité**

2,4 Vol %

**· Limite inférieure et supérieure d'explosion**

20,6 Vol %

**· Inférieure:**

23 - 60 °C

**· Supérieure:**

310 °C

**· Point d'éclair**

Pas de données disponibles

**· Température d'auto-inflammation**

5,5

**· Température de décomposition:**

Non déterminé.

**· pH à 20 °C**

Entièrement miscible

**· Viscosité:**

Pas de données disponibles

**· Dynamique:**

210 hPa

**· Solubilité**

1,2 g/cm³

**· l'eau:**

Pas de données disponibles

**· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Pas de données disponibles

**· Pression de vapeur à 20 °C:**

Pas de données disponibles

**· Densité et/ou densité relative**

Pas de données disponibles

**· Densité à 20 °C:**

Pas de données disponibles

**· Densité relative**

Pas de données disponibles

**· Densité de vapeur:**

Solution

**· 9.2 Autres informations**

**· Aspect:**

**· Forme:**

(suite page 8)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 7)

<b>· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité</b>	
<b>· Température d'inflammation:</b>	<i>Le produit ne s'enflamme pas spontanément.</i>
<b>· Propriétés explosives:</b>	<i>Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.</i>
<b>· Teneur en solvants:</b>	
<b>· Solvants organiques:</b>	58,7 %
<b>· Teneur en substances solides:</b>	16,5 %
<b>· Changement d'état</b>	
<b>· Taux d'évaporation:</b>	<i>Pas de données disponibles</i>
<b>· Informations concernant les classes de danger physique</b>	
<b>· Substances et mélanges explosibles</b>	néant
<b>· Gaz inflammables</b>	néant
<b>· Aérosols</b>	néant
<b>· Gaz comburants</b>	néant
<b>· Gaz sous pression</b>	néant
<b>· Liquides inflammables</b>	<i>Liquide et vapeurs inflammables.</i>
<b>· Matières solides inflammables</b>	néant
<b>· Substances et mélanges autoréactifs</b>	néant
<b>· Liquides pyrophoriques</b>	néant
<b>· Matières solides pyrophoriques</b>	néant
<b>· Matières et mélanges auto-échauffants</b>	néant
<b>· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b>	néant
<b>· Liquides comburants</b>	néant
<b>· Matières solides comburantes</b>	néant
<b>· Peroxydes organiques</b>	néant
<b>· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>	néant
<b>· Explosibles désensibilisés</b>	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:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

FR

(suite page 9)

## **Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 8)

<b>RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008</b></li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Toxicité aiguë</b> Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation. Toxique par contact cutané.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:</b></li></ul>		
<b>CAS: 109-86-4 2-méthoxyéthanol</b>		
Oral	LD50	3.400 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	2.000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	1.500 mg/l (rat)
<b>CAS: 67-66-3 trichlorométhane</b>		
Oral	LD50	908 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	75 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)
<b>CAS: 75-89-8 2,2,2-trifluoroéthanol</b>		
Oral	LD50	240 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	1.680 mg/kg (rat)
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Effet primaire d'irritation:</b></li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b> Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b> Provoque de graves lésions des yeux.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b> Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b> Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Cancérogénicité</b> Susceptible de provoquer le cancer.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Toxicité pour la reproduction</b> Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique</b> Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée</b> Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Danger par aspiration</b> Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>11.2 Informations sur les autres dangers</b></li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Propriétés perturbant le système endocrinien</b></li></ul>		
<p>Aucun des composants n'est compris.</p>		

<b>RUBRIQUE 12: Informations écologiques</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>12.1 Toxicité</b></li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Toxicité aquatique:</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.</li></ul>		

(suite page 10)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 9)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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:**  
Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant  
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.  
Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.  
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

*	<b>RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination</b>	
	· <b>13.1 Méthodes de traitement des déchets</b>	
	· <b>Recommandation:</b>	Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
	· <b>Catalogue européen des déchets</b>	
	HP3 Inflammable	
	HP5 Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration	
	HP6 Toxicité aiguë	
	HP7 Cancérogène	
	HP8 Corrosif	
	HP10 Toxique pour la reproduction	
	· <b>Emballages non nettoyés:</b>	
	· <b>Recommandation:</b>	Evacuation conformément aux prescriptions légales.
	· <b>Produit de nettoyage recommandé:</b>	Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

*	<b>RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport</b>	
	· <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>	
	· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN1992
	· <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	
	· <b>ADR</b>	UN1992 LIQUIDE INFAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A. (imidazole, DIOXYDE DE SOUFRE)

(suite page 11)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 10)

<b>· IMDG, IATA</b>		FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (imidazole, SULPHUR DIOXIDE)
<b>· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>		
<b>· ADR</b>		
 		
<b>· Classe</b> <b>· Étiquette</b>		3 (FT1) Liquides inflammables. 3+6.1
<b>· IMDG</b>		
 		
<b>· Class</b> <b>· Label</b>		3 Liquides inflammables. 3/6.1
<b>· IATA</b>		
 		
<b>· Class</b> <b>· Label</b>		3 Liquides inflammables. 3 (6.1)
<b>· 14.4 Groupe d'emballage</b>		
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>		III
<b>· 14.5 Dangers pour l'environnement</b>		
<b>· Marine Pollutant:</b>		Non
<b>· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>		Attention: Liquides inflammables.
<b>· Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):</b>		36
<b>· No EMS:</b>		F-E,S-D
<b>· Stowage Category</b>		A
<b>· 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b>		Non applicable.
<b>· Indications complémentaires de transport:</b>		
<b>· ADR</b>		
<b>· Quantités limitées (LQ)</b>		5L
<b>· Quantités exceptées (EQ)</b>		Code: E1
		Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml

(suite page 12)

FR

**Fiche de données de sécurité**  
**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 11)

·	Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml
· <b>Catégorie de transport</b>	3
· <b>Code de restriction en tunnels</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

\*

**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**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
- **Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas** 5.000 t
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut** 50.000 t
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3, 30, 32

· **Règlement (CE) N° 649/2012**

CAS: 67-66-3 trichlorométhane

Annex I Part 1

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

Aucun des composants n'est compris.

· **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)

Aucun des composants n'est compris.

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

· **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

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

Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales:**

· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

CAS: 109-86-4 2-méthoxyéthanol

(suite page 13)

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 12)

- 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.

· **Phrases importantes**

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H301 Toxique en cas d'ingestion.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H312 Nocif par contact cutané.
- H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H331 Toxique par inhalation.
- H332 Nocif par inhalation.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H351 Susceptible de provoquer le cancer.
- H360D Peut nuire au fœtus.
- H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.
- H361d Susceptible de nuire au fœtus.
- H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes.
- H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

EUH301 Réservé aux installations industrielles.

· **Contact:**

Austria Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) (+43) 1 406 43 43

Belgium Centre Antipoisons (+32) 070 245 245  
Antigifcentrum 070 245 245 (+32)

Bulgaria Национален токсикологичен информационен център  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" (+359) 2 9154 233

Croatia Centar za kontrolu otrovanja (+385) 01 2348 342

Cyprus Υπουργείο Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων  
Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας 1401

Czech Republic Toxikologické informační středisko (+420) 224 919 293, +(420) 224 915 402

Denmark Giftiljen: +45 8212 1212

Estonia Terviseameti mürgistusteabekeskuse 16662, (+372) 7943 794

Finland Myrkytystietokeskus 0800 147 111, 09 471 977

(suite page 14)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 13)

France ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Centres Antipoison et de Toxicovigilance

ANGERS: 02 41 48 21 21

BORDEAUX: 05 56 96 40 80

LILLE: 0800 59 59 59

LYON: 04 72 11 69 11

MARSEILLE: 04 91 75 25 25

NANCY: 03 83 22 50 50

PARIS: 01 40 05 48 48

STRASBOURG: 03 88 37 37 37

TOULOUSE: 05 61 77 74 47

Germany Giftnotruf der Charité, Berlin: 030/19240

Giftinformationszentrum-Nord der Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein (GIZ-Nord) :0551/19 240

Informationszentrale gegen Vergiftungen Zentrum für Kinderheilkunde Universitätsklinikum Bonn: 0228/19240

Giftnotruf Erfurt Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen: 0361/730 730

Informations- und Beratungszentrum für Vergiftungsfälle Klinik für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum des Saarlandes: 06841/19240

Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen - Klinische Toxikologie - Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz: 06131/19240

Vergiftungs-Informations-Zentrale Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum: 0761/19240

Giftnotruf München Toxikologische Abteilung der II. Med. Klinik und Poliklinik: 089/19240

Great Britain Members of the public seeking specific information on poisons should contact: In England and Wales: NHS 111 - dial 111 In Scotland: NHS 24 - dial 111

Greece Κέντρο Δηλητηριάσεων (+30) 2107793777

Hungary Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI) +(36)-80-201-199

Iceland LANDSPITALI - THE NATIONAL UNIVERSITY HOSPITAL Tel. (+354) 543 1000

Ireland National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)  
Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)

Italy Istituto Superiore di Sanità (ISS) +390649906140

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444

(suite page 15)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 14)

CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800.88.33.00

CAV Centro antiveneni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

Latvia Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs (+371) 67032600

Lithuania Apsinuodijimų informacijos biuras +370 (5) 2362052

Luxembourg Antigifcentrum / Centre antipoisons (+352) 8002 5500

The Netherlands Nationaal Vergiftigingen Informatie +31 (0)88 755 8000

Norway Giftinformasjonen 22 59 13 00

Poland Biuro do spraw Substancji Chemicznych +48 42 2538 400

Portugal Centro de informação antivenenos 800 250 250

Romania Institutul Național de Sănătate Publică +40213183606

Slovakia Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (+421) 2 5477 4166

Slovenia Urad Republike Slovenije za kemikalije +38614006051

Spain Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) (+34) 91 562 04 20

Sweden Giftinformationscentralen (+46) 10 456 6700

Switzerland Tox Info Suisse 24-h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51) Auskunft: +41 44 251 66 66

· **Date de la version précédente:** 23.12.2021

· **Numéro de la version précédente:** 5

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETA) Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë

Press. Gas (Comp.): Gaz sous pression – Gaz comprimé

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3

(suite page 16)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 18.11.2025 Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 18.11.2025

**Nom du produit: HYDROQUANT®AK**

(suite de la page 15)

*Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B*

*Skin Corr. 1C: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1C*

*Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2*

*Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1*

*Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2*

*Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2*

*Repr. 1B: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 1B*

*Repr. 1B: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 1B*

*Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2*

*STOT SE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 1*

*STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3*

*STOT RE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 1*

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

FR