



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

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

· 1.1 Identificateur de produit

· Nom du produit **Okapox AP**

· UFI: **MH20-U0SM-100C-0A05**

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

**aucune**

· Secteur d'utilisation **SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)**

· Emploi de la substance / de la préparation

**Accélérateurs**

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

· Producteur/fournisseur : **Kiesel Bauchemie GmbH & Co. KG  
Wolf-Hirth-Str. 2**

**D-73730 Esslingen**

**Tel.:+49(0)711/93134-0**

**Fax:+49(0)711/93143-140**

**E-Mail: sida@kiesel.com**

· Service chargé des renseignements :

**Labo ou services de protection de l'environnement et de sécurité de travail**

· 1.4 Numéro d'appel d'urgence

**en cas d'ingestion ou de signes particuliers il sera vivement recommandé de prendre contact avec le centre anti poisons local OU d'appeler un médecin**

**Informations Poison Centre Freiburg Tel.: +49(0)761/ 19240 (24h en allemand et en anglais)**

**Centre Antipoisons**

**(+352) 8002 5500**

**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 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 1)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.

Acute Tox. 4 H312 Nocif par contact cutané.

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- 2.2 Éléments d'étiquetage
- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008
- Pictogrammes de danger

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.



GHS02 GHS07

- Mention d'avertissement
- Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:
- Mentions de danger

Danger

- Conseils de prudence

2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol  
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H302+H312 Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P233 Maintenir le récipient hermétiquement fermé.  
P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidéflagrant.  
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.

(suite page 3)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 2)

**P301+P312** EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

**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.

**P403+P235** Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

**P501** Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **Indications complémentaires:** Le produit contient: Précurseurs d'explosifs devant faire l'objet d'un signalement. Mise à disposition, introduction, détention et utilisation selon règlement (UE) 2019/1148, article 9.

· **2.3 Autres dangers**  
· **Résultats des évaluations**  
**PBT et vPvB**

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT) volonté. Ce mélange ne contient aucune substance classée comme très persistante ou très bioaccumulable (vPvB) (si elle ne figure pas dans la section 3).

· **PBT:** Non applicable.  
· **vPvB:** Non applicable.

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

· **3.2 Mélanges**  
· **Description :** Mélange de solvants avec additifs.

· **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	50-100%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	éthanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319	2,5-<10%

(suite page 4)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 3)

· **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**

· **Indications générales :**

**Keine**

**Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.**

**En cas de malaise consulter un médecin.**

· **après inhalation :**

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

**En cas de malaise, recourir à un traitement médical**

· **après contact avec la peau :**

**Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.**

· **après contact avec les yeux :**

**Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.**

· **après ingestion :**

**Rincez la bouche, ne provoquez pas de vomissements, demandez immédiatement une aide médicale.**

**Ne pas administrer de remèdes maison (lait, alcool, huile, etc.).**

**Montrez l'emballage ou l'étiquette au médecin traitant.**

**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.**

**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 une mousse résistant à l'alcool.**

· **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**

**Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.**

**Pas d'autres informations importantes disponibles.**

· **5.3 Conseils aux pompiers**

**néant**

(suite page 5)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 4)

· **Equipement spécial de sécurité :**

**Appareil de protection respiratoire indépendant de l'air ambiant et combinaison de protection contre les produits chimiques. Ne pas respirer de gaz d'explosion et d'incendie.**

**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 sécurité. Eloigner les personnes non protégées.**

· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

**Eviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.**

· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

**Avec des produits absorbants ( sable, sable de silice, acide fixant, fixant universel).  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.**

· **6.4 Référence à d'autres rubriques**

**Afin d'obtenir des informations sur 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**

**Ne pas laisser le récipient ouvert.  
Conserver au frais et au sec en fûts métalliques très bien fermés  
Respecter les mesures de précaution en vigueur lors de l'utilisation de produits chimiques.**

· **Préventions contre les incendies et les explosions:**

**Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre une charge électrostatique.**

· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**

· **Stockage :**

· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**

**Stocker à un endroit frais.**

(suite page 6)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 5)

- **Indications concernant le stockage commun :** **Ne pas stocker avec les aliments**
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** **Tenir les emballages hermétiquement fermés  
Stocker au frais et au sec dans des fûts métalliques bien fermés**
- **Classe de stockage :** **3**
- **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 :**

CAS: 64-17-5 éthanol

VLEP Valeur momentanée: 9500 mg/m<sup>3</sup>, 5000 ppm  
Valeur à long terme: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

· **Indications complémentaires**

:

**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 :**

**Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.**

**Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.**

**Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.**

**Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau non nécessaire.**

· **Protection respiratoire :**

**Gants de protection.**

· **Protection des mains :**

**Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.**

**Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.**

**Produits de protection des mains recommandés DIN EN 374**

· **Matériau des gants**

· **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.**

(suite page 7)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 6)

· 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

· État physique	liquide
· Couleur :	selon désignation produit
· Odeur :	caractéristique
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· Point de fusion :	non déterminé
· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	78 °C
· Inflammabilité	Facilement inflammable.
· Limites inférieure et supérieure d'explosion	
· inférieure :	Non déterminé.
· supérieure :	Non déterminé.
· Point d'éclair :	12 °C
· Température de décomposition :	Non déterminé.
· pH	Non déterminé.
· Viscosité :	
· Viscosité cinématique	Non déterminé.
· dynamique à 20 °C:	150 mPas
· Solubilité	
· l'eau :	peu soluble
· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
· Pression de vapeur à 50 °C:	<5 hPa
· Densité et/ou densité relative	
· Densité à 20 °C:	0,98442 g/cm <sup>3</sup>
· Densité relative.	Non déterminé.
· Densité de vapeur:	Non déterminé.

· 9.2 Autres informations

· Aspect:	
· Forme :	liquide
· Température d'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
· Teneur en solvants :	
· solvants organiques	6,0 %
· Teneur en substances solides :	0,0 %
· Composés organiques volatils	59,1 g/l
	6,00 %
· Masse moléculaire	265,4 g/mol

(suite page 8)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 7)

· <b>Modification d'état</b>	
· <b>Vitesse d'évaporation.</b>	Non déterminé.
· <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>	Liquide et vapeurs très inflammables.
· <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**

· <b>10.1 Réactivité</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
· <b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	Aucune réaction dangereuse connue
· <b>10.4 Conditions à éviter</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
· <b>10.5 Matières incompatibles:</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
· <b>10.6 Produits de décomposition dangereux:</b>	aucun connu

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

· <b>11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008</b>	
· <b>Toxicité aiguë :</b>	Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**

CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol

Oral	LD50	1.653 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	>1.000 mg/kg (Rat)

(suite page 9)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 8)

CAS: 64-17-5 éthanol

Dermique LD50 >4.000 mg/kg (Lapin)

- de la peau : Provoque une irritation cutanée.
- des yeux : Provoque une sévère irritation des yeux.
- Sensibilisation : 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 : 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 : 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.
- 11.2 Informations sur les autres dangers
- Propriétés perturbant le système endocrinien : Aucun des composants n'est compris.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique :

CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol

LC 50 (96h) 180-240 mg/l (Oncorhynchus mykiss ( Regenbogenforelle))

CAS: 64-17-5 éthanol

LC 50 (96h) 11.200-13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss ( Regenbogenforelle))

· 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.

(suite page 10)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 9)

· 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 :

Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

· 13.1 Méthodes de traitement des déchets

· Recommandation : évacuation selon les dispositions en vigueur

· Catalogue européen des déchets

08 04 09\* déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

· Emballages non nettoyés :

· Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

· ADR, IMDG, IATA UN1993

· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

· ADR 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (pression de vapeur à 50 °C inférieure ou égale à 110 kPa) (ÉTHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE))

· IMDG FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))

· IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR, IMDG, IATA



· Classe 3 Liquides inflammables.

· Étiquette 3

· 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA II

(suite page 11)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 10)

· 14.5 Dangers pour l'environnement

· Polluant marin : Non

· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Liquides inflammables.

· Indice Kemler :

33

· No EMS :

F-E, S-E

· Stowage Category

B

· 14.7 Transport maritime en vrac

conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable.

· Indications complémentaires de transport :

· ADR

· Quantités limitées (LQ)

1L

· Quantités exceptées (EQ)

Code: E2

Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml

Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml

· Catégorie de transport

2

· Code de restriction en tunnels

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· "Règlement type" de l'ONU:

UN 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (PRESSION DE VAPEUR À 50 °C INFÉRIEURE OU ÉGALE À 110 KPA) (ÉTHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE)), 3, II

**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 ingrédients n'est inclus

· Catégorie SEVESO

P5c LIQUIDES INFLAMMABLES

(suite page 12)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 11)

- **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, Nr.40

· **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**

**CAS: 10124-37-5** nitrate de calcium, d'une teneur en azote, a l'etat anhydre, superieure a 16 pour cent

· **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 :**

· **Indications sur les restrictions de travail :**

Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes  
Respecter les limitations d'emploi pour les futures mères et pour celles qui allaitent

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/ des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances. Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrits au sens des règlements de garantie légaux. Veuillez s'il vous plaît prendre les conditions de livraison de la respective feuille d'instructions.

- **Phrases importantes** H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H312 Nocif par contact cutané.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

· **Service établissant la fiche technique :**

Services sécurité de travail et protection de l'environnement

(suite page 13)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.11.2022

Révision: 28.11.2022

Numéro de version 19 (remplace la version 18)

Nom du produit Okapox AP

(suite de la page 12)

- **Contact :** M. Schuele
- **Date de la version précédente:** 11.02.2021
- **Numéro de la version précédente:** 18
- **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
  - 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
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2
  - Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
  - Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
  - Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
- **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**
- **Remarque**

**Ces données se basent sur des connaissances acquises à ce jour, mais ne garantissent pas les propriétés du produit et ne représentent aucun aspect contractuel. L'utilisation, la transformation du produit sont de la responsabilité de l'utilisateur.**