

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ HISTOWAX

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Marque commerciale : Histowax 56-58 °C

 FABRICANT / FOURNISSEUR : HISTOLAB PRODUCTS AB
 Södra Långebergsgatan 34
 S-421 32 Göteborg
 Suède

 TÉLÉPHONE : +4631-709 30 30
 TÉLÉCOPIE : +4631-709 30 40

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

DÉSIGNATION DU DANGER :
 Cette substance chimique n'est pas classée dans l'Annexe I de l'arrêté 67/548/CEE.

INFORMATION RELATIVE AUX DANGERS SPÉCIFIQUES POUR L'HOMME ET L'ENVIRONNEMENT :
 Le produit liquide peut provoquer des brûlures suite aux températures atteintes.
 La poudre/ vapeur peut s'avérer irritante pour les voies respiratoires.
 La poussière/brume du produit peut former un mélange explosif au contact de l'air.

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

DESCRIPTION : hydrocarbures saturés solides.

COMPOSANTS DANGEREUX :

CAS N°	Désignation	M/M%	Classification	Phrases R
8002-74-2	Paraffine	100%	-	-

Pour des explications concernant les désignations, veuillez consulter l'article 16.

4. PREMIERS SECOURS

INFORMATION GÉNÉRALE : Pour l'état solide, aucun premier secours n'est nécessaire. Pour l'état solide, les seuls premiers secours concernent les brûlures.

INHALATION : Après l'inhalation de poudre/ vapeur, emmener la personne affectée à l'air libre.

CONTACT AVEC LA PEAU : Après le contact avec le produit en fusion, retirer immédiatement avec un chiffon humide et rafraîchir la peau avec de l'eau froide. Consulter un médecin en cas de besoin. Ne pas retirer le produit solidifié de la peau.

PROJECTION DANS LES YEUX : Après le contact avec le produit en fusion, consulter immédiatement un médecin.

INGESTION : Après ingestion de la matière en fusion : mêmes gestes qu'en cas de brûlures.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ HISTOWAX

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

SUPPORT D'EXTINCTION :	Gaz carbonique, mousse, poudre sèche, sable.
SUPPORT D'EXTINCTION INAPPROPRIÉ :	Eau.
PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE :	Utiliser un appareil respiratoire autonome.
RISQUES D'EXPLOSION ET D'INCENDIE INHABITUELS :	En cas d'incendie, des gaz de combustion se forment : du monoxyde de carbone (CO), du gaz carbonique (CO ₂), de la fumée. La brume /poussière de produit peut former un mélange explosif au contact de l'air.

Rafraîchir l'extérieur des conteneurs menacés avec de l'eau.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ INDIVIDUELLES :	En cas de déversement, mettre les personnes en lieu sûr.
MESURES POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT :	Ne pas rejeter aux égouts, eaux de surface ou eaux souterraines.
MESURES POUR LE NETTOYAGE/ RAMASSAGE :	Permettre la solidification et retirer mécaniquement.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION :	Aucunes mesures spécifiques à prendre si utilisé correctement. La brume /poussière de produit peut former un mélange explosif au contact de l'air.
STOCKAGE :	Solide : stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri de la lumière. Liquide : stocker dans des cuves / conteneurs chauffants. Le stockage prolongé à 20°C au dessus du point de figement peut modifier la qualité du produit. Installer des conteneurs de manière que, le remplissage de ceux-ci se fasse sans formation d'aérosols ; bien les relier à la terre, empêcher les sources d'inflammation.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION ET ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

AÉRATION :	Fournir une ventilation locale et générale adéquate.
APPAREILS DE RESPIRATION :	Utiliser un appareil respiratoire autonome en cas d'exposition à de hauts niveaux de vapeur /poussière.
PROTECTION DES MAINS :	Utiliser des gants thermorésistants en cas de risque de contact avec le liquide.
PROTECTION DES YEUX :	Utiliser des lunettes de sécurité en cas de risque de contact avec le liquide.
AUTRE PROTECTION :	Utiliser des vêtements de protection en cas de risque de contact avec le liquide.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ HISTOWAX

9. PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

APPARENCE : solide à température ambiante.	COULEUR : blanc
ODEUR : pratiquement sans odeur.	VISCOSITÉ : 2,5-10 mm ² /s
SOLUBILITÉ DANS/ MISCIBILITÉ À:	DENSITÉ : 900 kg/m ³
L'EAU : pratiquement insoluble	SOLV. ORGANIQUE : hydrocarbures chlorés
TEMP. AUTO-INFLAMMATION : -	POINT D'ÉCLAIR : >150 °C
LIMITE INFÉRIEURE D'EXPLOSIBILITÉ : >15 g/m ³	POINT DE FIGEMENT : >40 °C
LIMITE SUPÉRIEURE D'EXPLOSIBILITÉ : >1000 g/m ³	pH: neutre
TENSION DE VAPEUR : <0,01 hPa	POINT D'ÉBULLITION : 56-58 °C

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ : en conditions normales, aucunes réactions dangereuses probables.

MATIÈRES À ÉVITER : les agents très oxydants.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : en cas de combustion incomplète et /ou de décomposition thermique, du monoxyde de carbone, du gaz carbonique et de la fumée peuvent se former.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

VALEURS IMPORTANTES POUR LA CLASSIFICATION :

COMPOSANTS	TYPE	VALEUR (DL50)	ESPÈCES
Paraffine	Orale	>5000 mg/kg	rat
	Cutanée	>2000 mg/kg	lapin

INFORMATION GÉNÉRALE : Le produit liquide peut causer des brûlures suite aux températures atteintes. Non irritant. Non sensibilisateur. Aucunes indications d'effets cancérogènes manifestes après des tests à long terme.

INHALATION : La poudre /vapeur peut s'avérer irritante pour les voies respiratoires.

EN CAS D'INGESTION : Brûlures en cas d'ingestion de la matière en fusion.

EFFET IRRITANT PRÉDOMINANT:
SUR LA PEAU : Brûlures en cas de contact avec la matière en fusion.

PROJECTION DANS LES YEUX : Brûlures en cas de contact avec la matière en fusion.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

GÉNÉRALES : La paraffine est insoluble dans l'eau. Elle peut être retirée mécaniquement dans une station d'épuration.

ECOTOXICITÉ : Non toxique pour les poissons.

MOBILITÉ : À l'état solide, le produit ne peut pas être rejeté dans l'environnement. À l'état liquide, s'il est rejeté dans l'environnement, le produit se répand en surface et se solidifie.

BIODÉGRADABILITÉ : Le produit est biodégradable par nature.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ HISTOWAX

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

MÉTHODES D'ÉLIMINATION : après la régénération, le produit peut être réutilisé ou employé thermiquement.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ADR/ RID : non classé comme matières dangereuses conformément au ADR (route).

CLASSIFICATION ADR : N° ONU :

Groupe d'emballage :

ÉTIQUETTE DE TRANSPORT : 3 (liquides inflammables)

DÉSIGNATION ADR :

IMDG: non classé comme matières dangereuses conformes à l'IMDG.

CODE IMDG :

N° ONU :

GR.EMB.MER :

ÉTIQUETTE IMCO :

NOM D'EXPÉDITION CORRECT :

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

DÉSIGNATION CONFORME AUX RECOMMANDATIONS CE :

Cette substance chimique n'est pas classée dans l'Annexe I de l'Arrêté 67/548/CEE et n'a pas besoin d'étiquette d'avertissement de matière dangereuse.

16. AUTRES INFORMATIONS

RÉFÉRENCES : Le Code des Statuts de l'Inspection Suédoise des Produits Chimiques ; KIFS 2005:5 et KIFS 2005:7. Information de Kemiska Åmnen (Substances chimiques) 14.0 – Prévention 2007. Information du fournisseur.

Explications des désignations de l'article 2 :

Date de modification : 12/11/2007

Ces données se basent sur nos connaissances actuelles. Cependant, cela ne constitue pas une garantie des caractéristiques spécifiques du produit et n'établit pas de relation contractuelle juridiquement valable.