

Page de garde de la fiche de sécurité

Identification produit :

Nom commercial du produit BCI 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

Information sur le fabricant de la fiche de sécurité :

Bayerer Lacksysteme
Untergasse 54
DE-55234 Offenheim / Rhh.
Tel: +49 (0) 6736 242
info@bayerer-lacksysteme.de

La fiche de données de sécurité est transmise en Suisse par le distributeur suivant :

André Koch SA
Im Grossherweg 9
CH-8902 Urdorf
Tel: +41 44 735 57 11
info@andrekoch.ch

Numéro d'urgence :

En Suisse :

145
(24h/24, Tox Info Suisse. Information en
allemand, français, italien et anglais)

Depuis l'étranger :

+41 44 251 51 51

Information additionnelle :

Cette fiche est évolutive, merci de vérifier que vous disposez de la dernière
version disponible sur le site : www.bayerer-lacksysteme.de

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 07.06.2014


Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

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

- **Date d'établissement:** 07.06.2014
- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect
- **Code du produit:** C20031005
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Utilisation de la substance / de la préparation:** Couche
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur / Fournisseur:**
Bayerer Lacksysteme Tel.: ++49(0)6736-242
Untergasse 54 Fax: ++49(0)6736-419
- **D-55234 Offenheim / Rhh.**
- **Courriel de la personne chargée de la fiche de données de sécurité:** info@bayerer-lacksysteme.de
- **Service chargé des renseignements :**
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** ++49 -(0)6736-242

SECTION 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. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- 



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**
- 

Xn; Nocif

R20/21: Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R10-52/53: Inflammable. Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Système de classification:**
Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**
- 


GHS02 GHS07
- **Mention d'avertissement** Attention
- **Mentions de danger**
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H315 Provoque une irritation cutanée.

(suite page 2)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 07.06.2014

Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 1)

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P103 Lire l'étiquette avant utilisation.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.

P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

· **2.3 Autres dangers**

· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

· **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

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

· **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Numéro index: 601-022-00-9	Xylène, mélange d'isomères ☒ Xn R20/21; ☒ Xi R38 R10 ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	12,5-<20%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numéro index: 607-025-00-1	Acétate de n-butyle R10-66-67 ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT SE 3, H336	≤10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Numéro index: 649-356-00-4	Solvant naphta aromatique léger (pétrole) ☒ Xn R65; ☒ N R51/53 R10-66-67 ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ STOT SE 3, H336	3-<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Numéro index: 601-023-00-4	Éthylbenzène ☒ Xn R20; ☒ F R11 ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Acute Tox. 4, H332	3-<10%

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

SECTION 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**

· **Indications générales:**

Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

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

· **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.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 07.06.2014

Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 2)

· **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:**

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.

Ne pas faire vomir - danger d'une pneumonie chimique!

Envoyer immédiatement chercher 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**

Traitement symptomatique

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· **5.1 Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction:**

Dioxyde de carbone (CO₂), poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la 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**

Monoxyde de carbone (CO) et dioxyde de carbone (CO₂)

· **5.3 Conseils aux pompiers**

· **Équipement spécial de sécurité :** Porter un appareil de protection respiratoire.

· **Autres indications**

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Tenir les sources d'incendie éloignées.

Veiller à une aération suffisante.

Tenir à l'écart toute personne présente et se tourner dans le sens du vent.

Ne pas respirer la vapeur.

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

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

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, terres de diatomée, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.

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

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

Ne pas inhaler les vapeurs.

S'assurer que toutes les limites applicables au poste de travail sont respectées.

· **Préventions des incendies et des explosions:**

Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures pour éviter une charge électrostatique.

(suite page 4)

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

Date d'impression : 07.06.2014

Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 3)

Lors du traitement, des composants légèrement volatils et inflammables peuvent se dégager
Des mélanges inflammables peuvent se constituer dans le fût métallique vidangé.

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

· **Stockage :**

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

Stockage conformément aux prescriptions légales.

· **Indications concernant le stockage commun :** Ne pas conserver avec des agents d'oxydation.

· **Autres indications sur les conditions de stockage :** Tenir les emballages hermétiquement fermés.

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

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

· **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

1330-20-7 Xylène, mélange d'isomères

VME (France)	Valeur momentanée: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valeur à long terme: 221 mg/m ³ , 50 ppm risque de pénétration percutanée
--------------	---

IOELV (Union Européenne)	Valeur momentanée: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valeur à long terme: 221 mg/m ³ , 50 ppm Peau
--------------------------	---

123-86-4 Acétate de n-butyle

VME (France)	Valeur momentanée: 940 mg/m ³ , 200 ppm Valeur à long terme: 710 mg/m ³ , 150 ppm
--------------	--

100-41-4 Éthylbenzène

VME (France)	Valeur momentanée: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valeur à long terme: 88,4 mg/m ³ , 20 ppm risque de pénétration percutanée
--------------	--

IOELV (Union Européenne)	Valeur momentanée: 884 mg/m ³ , 200 ppm Valeur à long terme: 442 mg/m ³ , 100 ppm Peau
--------------------------	--

· **Indications complémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Équipement de protection individuel:**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

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

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Protection respiratoire:**

Filtre A

Si toutes les limites de lieu de travail sont observées et la bonne ventilation est garantie, aucune précaution spéciale nécessaire.

· **Protection des mains :**

Gants de protection

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

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.

· **Matériau des gants**

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 non il s'agit d'une substances, la

(suite page 5)

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

Date d'impression : 07.06.2014

Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 4)

résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, 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 :** Lunettes de protection hermétiques

· **Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

· **Indications générales.**

· **Aspect:**

Forme:	liquide
Couleur:	incolore
Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	données non disponible

· **valeur du pH:** non applicable

· **Modification d'état**

Point de fusion:	non déterminé
Point d'ébullition:	non déterminé

· **Point d'éclair:** > 23 °C

· **Inflammabilité (solide, gazeux):** non applicable

· **Température d'inflammation:** 370 °C

· **Température de décomposition:** non déterminé

· **Auto-inflammabilité:** 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.

· **Limites d'explosivité:**

inférieure:	1,1 Vol %
supérieure:	10,4 Vol %

· **Propriétés comburantes** non applicable

· **Pression de vapeur à 20 °C:** 13 hPa

· **Densité à 20 °C:** ~ 1,0 g/cm³

· **Densité relative, à 20 °C** ~ 1 (H₂O = 1)

· **Densité de vapeur (AIR = 1):** non déterminé

· **Vitesse d'évaporation.** non déterminé

· **Solubilité dans/miscibilité avec**

l'eau: non ou peu miscible

· **Coefficient de partage (n-octanol/eau) :** non déterminé

· **Viscosité :**

dynamique :	non déterminé
cinématique à 20 °C:	< 40 s (ISO 6 mm)

· **9.2 Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité** consulter 10.3

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 07.06.2014

Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 5)

- **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:** Agents puissants d'oxydation
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone (CO) et dioxyde de carbone (CO₂)

SECTION 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :**

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

1330-20-7 Xylène, mélange d'isomères

Oral	LD50	8700 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	2000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	6350 mg/l (rat)

123-86-4 Acétate de n-butyle

Oral	LD50	13100 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	14100 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	> 21 mg/l (rat)

64742-95-6 Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

Oral	LD50	> 6800 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	> 3400 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	> 10,2 mg/l (rat)

100-41-4 Éthylbenzène

Oral	LD50	3500 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	15500 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	17,2 mg/l (rat)

- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :**
Contact tenace ou périodique avec la peau peut mener à un dégraissage de la peau et ensuite provoquer des irritations de la peau ou aboutir à une dermatose.
- **des yeux :** Irritation faible
- **Toxicité subaiguë à chronique :** pas classé
- **Indications toxicologiques complémentaires :**
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:
Nocif
- **Sensibilisation** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Toxicité par administration répétée** pas classé
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
Basé sur des informations actuellement connues pas d'effets CMR.

SECTION 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**

- **Toxicité aquatique :**

1330-20-7 Xylène, mélange d'isomères

EC50	1 - 10 mg/l (bactéries)
------	-------------------------

(suite page 7)

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

Date d'impression : 07.06.2014

Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 6)

EC50/24 h	165 mg/l (<i>daphnia magna</i>)
IC50/72 h	1 - 10 mg/l (algues)
LC50/48 h	86 mg/l (<i>leuciscus idus</i>)
LC50/96 h	14 mg/l (<i>onchorhyncus mykiss</i>)
123-86-4 Acétate de n-butyle	
EC50	959 mg/l (<i>pseudomonas putida</i>) (EC10)
EC50/24 h	72,8 mg/l (<i>daphnia magna</i>)
IC50/72 h	674,7 mg/l (algae (<i>Scenedesmus subspicatus</i>))
LC50/96 h	62 mg/l (<i>leuciscus idus</i>) 100 mg/l (<i>lepomis macrochirus</i>) 18 mg/l (tête de boule (<i>Pimephales promelas</i>))
NOEC/21 d	23 mg/l (<i>daphnia magna</i>)
100-41-4 Éthylbenzène	
EC50/48 h	1,8 - 2,9 mg/l (<i>daphnia</i>)
IC50/72 h	4,6 mg/l (<i>selenastrum capricornutum</i>)
LC50/96 h	94,44 mg/l (<i>carassius auratus</i>) 12,1 mg/l (tête de boule (<i>Pimephales promelas</i>)) 4,2 mg/l (<i>onchorhyncus mykiss</i>)

- **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.
- **Autres indications écologiques :**
- **Indications générales :**
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.
Nocif pour les organismes aquatiques.
Catégorie de pollution des eaux 2 (Auto-Classification): polluant
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

- **Catalogue européen des déchets:**

08 00 00	DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION
08 01 00	déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis
08 01 11	déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

FR

(suite page 8)

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

Date d'impression : 07.06.2014



Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 7)

SECTION 14: Informations relatives au transport

· 14.1 No UN · ADR, IMDG, IATA	UN1263
· 14.2 Nom d'expédition des Nations unies · ADR · IMDG, IATA	UN1263 MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, Dispositions spéciales 640E PAINT RELATED MATERIAL
· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport · ADR 	3 (F1) Liquides inflammables. 3
· IMDG, IATA 	3 Flammable liquids. 3
· 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Dangers pour l'environnement: · Polluant marin:	NON
· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur · Indice Kemler: · No EMS:	Attention: Liquides inflammables. 30 F-E, S-E
· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport:	Expédition postale interdite ou restreindue. Respectez les régulations spéciales de la poste.
· ADR · Quantités exceptées (EQ): · Quantités limitées (LQ): · Catégorie de transport: · Code de restriction en tunnels:	E1 5L 3 D/E
· "Règlement type" de l'ONU:	UN1263, MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, Dispositions spéciales 640E, 3, III

FR

(suite page 9)

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

Date d'impression : 07.06.2014

Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 8)

SECTION 15: Informations réglementaires

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Prescriptions nationales :**
- **Indications sur les restrictions de travail :** Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes.
- **Règlement en cas d'incident :**
Les seuils quantitatifs selon le règlement en cas d'incident doivent être respectés.
- **Classe de pollution des eaux :** Classe de danger pour l'eau 2 (Auto-Classification) : polluant
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

SECTION 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**
Cette/ces phrase(s) R est/sont assigné(s) au(x) composant(s) et ne représente(nt) pas nécessairement la classification de la préparation.
- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H312 Nocif par contact cutané.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H332 Nocif par inhalation.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- R10 Inflammable.
- R11 Facilement inflammable.
- R20 Nocif par inhalation.
- R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
- R38 Irritant pour la peau.
- R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
- R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized 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
 Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
 Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
 Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

(suite page 10)

FR

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

Date d'impression : 07.06.2014

Numéro de version 7

Révision: 07.06.2014

Nom du produit: 2K/AC-Klarlack HS.310 Protect

(suite de la page 9)

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

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

FR