

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 1 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

1

**01 Section 1: Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise****1.1. Identificateur de produit**

90 M 4 5L

AK50-0400 0101

53173086

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation appropriée**

Peintures carrosserie

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

BASF Coatings GmbH

Postfach 6123

48136 Muenster

Deutschland

**Adresse E-Mail:**

Product-Safety-Coatings@basf.com

**Service d'information à contacter:**

+49/2501/143688

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

+49/2501/143227

**N° de tél. d'urgence ORFILA**

33 1 45 42 59 59

**02 Section 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange**Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Le produit n'a pas besoin d'être classé sur la base des critères GHS.

**2.2. Éléments d'étiquetage**Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Classement de préparations spéciales:

EUH210

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 2 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

2

**2.3. Autres dangers**

Le produit contient cependant des substances soumises à l'obligation d'étiquetage (voir section 3).

**03 Section 3: Composition / informations sur les composants****3.1. Substances**

non applicable

**3.2. Mélanges**

Caractérisation chimique

polyuréthane, solution aqueuse

Composants dangereuxconformément au règlement (CE) n° 1272/2008

N° CAS	N° CE	N° d'enregistrement	N° INDEX
<b>% (poids)</b>			
<b>Classe, Catégorie, Mention de danger</b>			
<b>1,2-benzisothiazole-3(2H)-one</b>			
2634-33-5	220-120-9		613-088-00-6
0 - < 0,1			
Acute Tox. 4, H302			
Skin Corr./Irrit. 2, H315			
Eye Dam./Irrit. 1, H318			
Skin Sens. 1, H317			
Aquatic Acute 1, H400 (Facteur M - aiguë: 10)			

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, se référer au texte intégral dans la section 16.

**04 Section 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours**

En cas de doute, ou si les symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

Après inhalation

Amener la personne hors de la zone de danger. La garder au chaud et au repos, et faire appel à un médecin.

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 3 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

3

Après contact avec la peau

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon, rincer abondamment. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

Après contact avec les yeux

Retirer les lentilles de contact. Maintenir les paupières écartées et rincer abondamment à l'eau claire et propre ou avec une solution de rinçage oculaire spéciale et faire appel à un médecin.

Après ingestion

En cas d'ingestion, rincer abondamment la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente) et consulter immédiatement un médecin. Garder la victime au repos. Ne pas faire vomir.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas de données disponibles.

---

**05 Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction recommandés

Mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, poudres, eau pulvérisée.

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité

Eau en jet

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques sérieux pour la santé.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Equipement particulier de protection

Porter un appareil respiratoire autonome pour pénétrer dans les locaux enfumés.

Indications complémentaires

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 4 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

4

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.

**06 Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Contenir et retenir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées. Placer dans des fûts appropriés en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur. Nettoyer de préférence avec un détergent; éviter l'utilisation de solvants.

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

Les informations concernant les contrôles de l'exposition/la protection individuelle et les considérations relatives à l'élimination se trouvent en section 8 et 13.

**07 Section 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**Précautions à prendre lors de la manipulation

Éviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et aérosols de pistelage.

Éviter l'inhalation des poussières de ponçage.

Il est interdit de fumer, de manger et de boire dans les locaux où la préparation est utilisée. Observer les mesures de protection individuelle décrites au section 8.

Lorsque le personnel doit opérer en cabine, que ce soit pour pistoler ou non, la ventilation risque d'être insuffisante pour maîtriser dans tous les cas les particules et les vapeurs de solvants. Il est alors conseillé que le personnel porte des masques avec apport d'air comprimé durant les opérations de pistelage, et ce jusqu'à ce que la concentration en particules et en vapeurs de solvants soit tombée en dessous des limites d'exposition.

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 5 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

5

Protection contre l'incendie et les explosions

Conserver l'emballage bien fermé et à l'abri de l'humidité dans un endroit frais et bien ventilé.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Exigences concernant les locaux et les emballages

Garder les emballages solidement fermés. Ne pas les vider par pression : ces récipients ne sont pas adaptés à cet usage. Fermer avec soin les récipients ouverts et les stocker verticalement pour éviter tout écoulement. Ne pas fumer. Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Incompatibilité de stockage

Tenir à l'écart des matières fortement acides ou alcalines ainsi que des agents oxydants.

Autres indications concernant les conditions de stockage

Toujours conserver dans des récipients correspondant à l'emballage d'origine. Respecter les informations portées sur l'étiquette. Stocker dans un endroit sec et bien ventilé. Tenir à l'abri de la chaleur et de l'ensoleillement direct. Tenir éloigné des sources d'ignition.

Température de stockage : 5 - 40 °C

Protéger contre le gel.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Des informations détaillées sont données dans les fiches techniques.

**08 Section 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites au poste de travail**

Néant

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés****Équipement de protection individuelle**Protection respiratoire

Le ponçage à sec, le découpage et/ou le soudage autogène du film durci peuvent entraîner un dégagement de poussières et/ou de fumées dangereuses. Si possible,

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 6 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

6

effectuer tout ponçage à l'eau. Si l'exposition aux poussières et fumées ne peut être évitée malgré la mise en place d'une aspiration locale, porter une protection respiratoire appropriée.

En cas de contact avec des aérosols, utiliser un demi-masque de protection respiratoire A1P2.

Protection des mains

En cas de contact fréquent ou prolongé, il est conseillé d'utiliser un gant de protection testé selon la norme européenne EN 374 : en caoutchouc butyle (épaisseur du matériau : 0,5 mm), caoutchouc nitrile (épaisseur du matériau : 1,25 mm) ou caoutchouc fluoré (épaisseur du matériau : 0,7 mm).

Toujours vérifier l'adéquation du gant à son utilisation au poste de travail (exemples : résistance mécanique; compatibilité avec le produit, propriétés antistatiques).

Suivre les instructions et les informations du fabricant des gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au changement des gants.

Changer les gants dès qu'ils présentent des détériorations ou les premiers signes d'usure. Il est conseillé d'appliquer une protection cutanée préventive (crème protectrice).

Protection des yeux

Requise s'il y a risque de contact avec les yeux.

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Voir section 7 et 12

**09 Section 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Aspect : liquide

Couleur : incolore

Odeur : spécifique

pH : DND

Changement d'état physique

Température d'ébullition /

Intervalle de distillation : DND

Point de fusion /

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 7 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

7

Intervalle de fusion : DND

Point d'éclair : NA

Température d'auto-inflammation: &gt; 200 °C

Limite inférieure d'explosion : Néant

Limite supérieure d'explosion : DND

Pression de vapeur : 23,6 hPa à 20°C  
: 130,6 hPa à 50°C  
Méthode de mesure : méthode BASFDensité : 1,011 g/cm<sup>3</sup> à 20°C

Solubilité : miscible à l'eau

Viscosité : 6,6 mm<sup>2</sup>/s**9.2. Autres informations**

Temps d'écoulement : =030/3 s à 20°C ISO 2431

**10 Section 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage décrites au (voir section 7).

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

**10.4. Conditions à éviter**

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues.

**10.5. Matières incompatibles**

Tenir à l'écart des matières fortement acides et alcalines et des oxydants afin d'éviter les réactions exothermiques.

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 8 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

8

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Des températures élevées peuvent entraîner la formation de produits de décomposition dangereux tels que fumée, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxydes d'azote, acide cyanhydrique, isocyanates monomères.

**11 Section 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

The mixture has been assessed following regulation (EC) No 1272/2008. See sections 2 and 15 for details.

Toxicité aiguë

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion/irritation cutanée

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénéicité sur les cellules germinales

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas



**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 9 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

9

remplis.

Danger par aspiration

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**12 Section 12: Informations écologiques**

Aucun résultat de test n'est disponible pour ce produit.

**12.1. Toxicité**

The mixture has been assessed following regulation (EC) No 1272/2008 and is not classified as dangerous for the environment.

**12.2. Persistance et dégradabilité**

DND

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

DND

**12.4. Mobilité dans le sol**

DND

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Conformément à l'Annexe XIII du Règlement (CE) n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH): Le produit ne contient pas de substance satisfaisant au critère PBT (Persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très Persistant et très bioaccumulable).

**12.6. Autres effets néfastes**

Ne pas répandre de produit dans les cours d'eau ou dans les canalisations.

**13 Section 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

**Produits usages**

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 10 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

10

Recommandations

Se conformer aux réglementations communautaires, nationales et locales concernant l'élimination des déchets industriels. Faire transporter et détruire les déchets par l'exploitant d'une installation agréée. En cas de valorisation thermique, ne pas incinérer d'emballages fermés et n'incinérer que dans une installation agréée pour la catégorie de produits à détruire.

**Catalogue européen des déchets**Décision 2000/532/CE de la Commission du 3 mai 2000 :**08 01 12**

Déchets provenant de la fabrication, formulation, distribution et utilisation (FFDU) et du décapage de peintures et vernis;  
déchets de peintures ou vernis autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11

**Emballage non nettoyé**Recommandations

Les emballages vidés de manière conforme aux réglementations doivent être soumis au recyclage des ferrailles ou au reconditionnement. Les emballages qui n'auraient pas été vidés de manière conforme aux réglementations doivent être éliminés selon la directive 91/689/CEE. Faire transporter et valoriser ces déchets d'emballage par l'exploitant d'une installation agréée. Stocker et mettre à disposition les déchets d'emballage dans des conditions propres à favoriser leur valorisation ultérieure : ne pas mélanger les déchets qui ne peuvent être valorisés selon les mêmes procédés. Valorisation : reconditionnement, recyclage ou valorisation thermique.

**14 Section 14: Informations relatives au transport****14.1. Numéro ONU**Transport terrestre (ADR/RID):

non soumis à la réglementation

Transport maritime (IMDG):

non soumis à la réglementation

Transport aérien (IATA/ICAO):

non soumis à la réglementation

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**Transport terrestre (ADR/RID):

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 11 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

11

non soumis à la réglementation

Transport maritime (IMDG):

non soumis à la réglementation

Transport aérien (IATA/ICAO):

non soumis à la réglementation

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**Transport terrestre (ADR/RID):

non soumis à la réglementation

Transport maritime (IMDG):

non soumis à la réglementation

Transport aérien (IATA/ICAO):

non soumis à la réglementation

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.4. Groupe d'emballage**Transport terrestre (ADR/RID):

non soumis à la réglementation

Transport maritime (IMDG):

non soumis à la réglementation

Transport aérien (IATA/ICAO):

non soumis à la réglementation

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.5. Dangers pour l'environnement**Transport terrestre (ADR/RID):

aucun(e)

Transport maritime (IMDG):

aucun(e)

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 12 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

12

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

aucun(e)

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

non évalué

**15 Section 15: Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Données relatives à la directive COV 1999/13/CE** (du produit livré)

Solvants organiques volatils : Néant

COV : Néant

Substances CMR volatiles : Néant

**Informations sur la Directive DecoPaint (2004/42/CE)**

Sous-catégorie conformément à l'annexe IIB : d

Valeur limite pour la teneur max. en COV conformément à l'annexe IIB : 420 g/l

Teneur en COV du produit prêt à l'emploi, ISO 11890-2 : 419 g/l

**Réglementations nationales**Classe de danger - eau : 1 (VwVws du 01.08.2005) (Allemagne)TA-Luft 2002 (Allemagne)

Pourcentage classe 1: -

Pourcentage classe 2: -

Pourcentage classe 3: &lt; 1 %

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Evaluation de la sécurité chimique non exigée.

**16 Section 16: Autres informations**

Réservé aux utilisateurs professionnels.

Cette fiche de données de sécurité est conforme à l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement (UE) n° 453/2010.

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **90 M 4 5L**Code du produit : **AK50-0400 0101**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 24.09.2015

Page 13 / 13

N° de version 16

FR FR 0000000003

13

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité ne dégagent pas l'utilisateur de son obligation de procéder à une évaluation des risques conformément à la directive 98/24/CE.

Indications relatives aux dangers des composants mentionnés dans le section 2 et 3

**Acute Tox.**

Toxicité aiguë

**Aquatic Acute**

Danger pour le milieu aquatique - aigu

**Eye Dam./Irrit.**

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

**Skin Corr./Irrit.**

Corrosion/irritation cutanée

**Skin Sens.**

sensibilisation de la peau

**H302**

Nocif en cas d'ingestion.

**H315**

Provoque une irritation cutanée.

**H317**

Peut provoquer une allergie cutanée.

**H318**

Provoque des lésions oculaires graves.

**H400**

Très toxique pour les organismes aquatiques.

Pour les systèmes multi-composants, tenir compte des données de sécurité de tous les composants.

Explication des abréviations :

**DND** données non disponibles**NA** non applicable**VLE** Valeurs limites d'exposition à court terme - France**VME** Valeurs limites de moyenne d'exposition - France

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Les données ne peuvent en aucun cas être considérées comme des spécifications du produit. Ni les spécifications du produit, ni les domaines d'application du produit ne peuvent être déduites des données figurant dans cette fiche de données de sécurité. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits d'exclusivité et toutes les lois existantes sont observés.