

Fiche de données de sécurité

page: 1/16

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

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

1.1. Identificateur de produit

Ardrox 9PR5, Aerosol

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

Utilisation appropriée: Détergents

Utilisation non recommandée: Aucun connu

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

Société:

Chemetall B.V.

Rijksweg 14

B – 2880 Bornem

32 (0)3 740 38 50

sds.bnl-chemetall@basf.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons / Antigifcentrum

+ 32 70 245 245

Numéro d'urgence international:

Téléphone: +49 180 2273-112

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

Skin Corr./Irrit. 2
STOT SE 3 (Les vapeurs peuvent causer somnolence et vertige.)
Aquatic Chronic 2
Flam. Aerosol 1

H315, H411, H222, H336, H229

Pour les classifications mentionnées dans cette section dont le texte est incomplet, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Globally Harmonized System, EU (GHS) / Système Général Harmonisé, UE (SGH)

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Danger

Mention de Danger:

H315	Provoque une irritation cutanée.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H222	Aérosol extrêmement inflammable.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H229	Réceptacle sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Conseil de Prudence (Prévention):

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.
P211	Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P243	Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
P251	Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P260	Ne pas respirer les pulvérisations.
P262	Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P280	Porter des gants et vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.

Conseils de prudence (Intervention):

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

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].

P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Conseils de Prudence (Stockage):

P410 + P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage: Hydrocarbures, C7, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes

2.3. Autres dangers

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Si applicable, des informations sont fournies dans cette rubrique sur d'autres dangers qui n'engendrent pas de classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Pas applicable

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Mélange à base de: solvant organique

Composants dangereux (GHS)

conformément au Règlement (CE) N° 1272/2008

cyclohexane

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

Teneur (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Asp. Tox. 1
Numéro CAS: 110-82-7	Flam. Liq. 2
Numéro-CE: 203-806-2	Skin Corr./Irrit. 2
Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119463273-41	STOT SE 3 (sommolence et vertige)
Numéro INDEX: 601-017-00-1	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Facteur M - aigüe: 1
	Facteur M - chronique: 1
	H225, H315, H304, H336, H400, H410

Hydrocarbures, C7, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes

Teneur (W/W): $\geq 50\%$ - $< 75\%$	Asp. Tox. 1
Numéro-CE: 927-510-4	Flam. Liq. 2
Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119475515-33	Skin Corr./Irrit. 2
	STOT SE (Système Nerveux Central) 3 (sommolence et vertige)
	Aquatic Chronic 2
	H315, H411, H225, H304, H336

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, comprenant les classes de dangers et les mentions de danger, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Eloigner la victime de la zone de danger. Retirer immédiatement les vêtements souillés.

Après inhalation:

Transporter la personne concernée à l'air libre et la faire se reposer au calme. Si les irritations persistent, consulter un médecin.

Après contact avec la peau:

Laver à fond les régions affectées à l'eau et au savon. Si les irritations persistent, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux:

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 30 minutes. Consulter un médecin.

Après ingestion:

Laver immédiatement la bouche avec de l'eau Ne pas faire vomir. Secours médical.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

Symptômes: Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir rubrique 2) et/ou à la rubrique 11.

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

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés:

dioxyde de carbone, poudre d'extinction, mousse résistant aux alcools, eau pulvérisée

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

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

oxydes de carbone

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement particulier de protection:

Il se peut qu'un appareil respiratoire approprié soit nécessaire.

Autres informations:

En cas d'incendie, formation possible de gaz/vapeurs toxiques.

Refroidir les récipients menacés à l'aide d'un jet d'eau pulvérisée. Risque d'éclatement.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

Informations concernant les équipements individuels de protection : voir rubrique 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Assurer une ventilation adéquate. Contenir et collecter les résidus à l'aide d'un absorbant ininflammable, tel que sable, terre, vermiculite, terre de diatomée, et stocker dans un conteneur approprié pour l'élimination en conformité avec la réglementation sur les déchets (voir rubrique 13). Nettoyer de préférence avec à l'aide d'un détergent; éviter d'utiliser des solvants.

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

6.4. Référence à d'autres rubriques

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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Prévoir un dispositif d'aspiration au niveau du sol pour les locaux fermés. Le poste de travail devrait être équipé d'une douche de secours et d'une douchette à yeux. Avertir les utilisateurs des mesures de sécurité et des précautions à prendre pour éviter les accidents.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air. Les mesures correspondantes de sécurité contre l'incendie doivent être respectées.

L'équipement de manutention devrait être antidéflagrant. Utiliser une installation anti-déflagrante.

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

Matériaux adaptés: papier, acier au carbone (acier), étain (fer blanc)

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver le récipient à l'abri de l'humidité.

Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit frais et bien ventilé. L'accès à l'aire de stockage n'est autorisé qu'aux personnes formées de manière appropriée. Conserver à l'écart de la chaleur. Éviter l'éclairage naturel direct. Préserver contre le gel.

Stabilité de stockage:

Température de stockage: < 50,00 °C

Durée de stockage: 36 Mois

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

Pour l'(les) usage(s) pertinents identifiés à la rubrique 1, l'avis mentionné dans cette rubrique 7 doit être respecté.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

74-98-6: propane

VME 1.000 ppm (TLV (BE))

106-97-8: butane

VME 1.000 ppm (TLV (BE))

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

110-82-7: cyclohexane

VME 700 mg/m³ ; 200 ppm (OEL (EU))

non contraignant

VME 350 mg/m³ ; 100 ppm (TLV (BE))

75-28-5: Isobutane

VME 1.000 ppm (TLV (BE))

Composants avec PNEC

110-82-7: cyclohexane

eau douce: 0,207 mg/l

eau de mer: 0,207 mg/l

libération sporadique: 0,207 mg/l

sédiment (eau douce): 3,627 mg/kg

sédiment (eau de mer): 3,627 mg/kg

sol: 2,99 mg/kg

station d'épuration: 3,24 mg/l

Composants avec DNEL

110-82-7: cyclohexane

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 700 mg/m³, 200 ppm

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 700 mg/m³, 200 ppm

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 700 mg/m³, 200 ppm

travailleur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 700 mg/m³, 200 ppm

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 2016 mg/kg

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 412 mg/m³

consommateur: Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux, Inhalation: 206 mg/m³

consommateur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 412 mg/m³

consommateur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 206 mg/m³
consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 1186 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 59,4 mg/kg

Hydrocarbures, C7, n-alcane, isoalcane, cycloalcane

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 2085 mg/m³

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 300 mg/kg pc/jour

8.2. Contrôles de l'exposition

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. (Filtre à gaz EN 14387 Type AX)

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

De plus amples informations sur le temps de pénétration sont disponibles sur demande au fabricant de gants.

Le gant de protection devra être testé pour son aptitude particulière (par exemple : résistance mécanique, compatibilité avec le produit, propriétés anti-statiques).

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) (EN 166)

Vêtements de protection:

Vêtement de protection résistant aux produits chimiques conforme à la norme DIN EN 13034 (type 6)

Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique:	aérosol
Couleur:	incolore
Odeur:	de type solvant
Valeur du pH:	non applicable
Température de solidification:	non déterminé
Température d'ébullition:	98 °C
	matière active
	-40 °C
	propulseur
Point d'éclair:	-4 °C
	L'information s'applique au propulseur.
	< -70 °C
	Les valeurs indiquées se rapportent à la matière active.
Inflammabilité:	non inflammable

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

Pression de vapeur:	(20 °C) non déterminé
	(50 °C) non déterminé
Densité:	0,710 g/cm ³ (20 °C) Les valeurs indiquées se rapportent à la matière active.
Solubilité dans l'eau:	insoluble
Viscosité, cinématique:	(40 °C) non déterminé
Risque d'explosion:	aucune propriété explosive
Propriétés comburantes:	non comburant

9.2. Autres informations

Aptitude à l'auto-échauffement: Il ne s'agit pas d'un produit susceptible d'auto-échauffement.

Miscibilité avec l'eau:	non miscible
Temps d'écoulement:	non applicable

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

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

10.2. Stabilité chimique

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

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air. Risque d'éclatement.

10.4. Conditions à éviter

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Eviter l'éclairage naturel direct. Eviter l'exposition prolongée à la chaleur extrême.

10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter:
oxydants puissants

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition possibles:

Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

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

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Irritant par contact avec la peau

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

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

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

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

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

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

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

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

Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):
Effets narcotiques possibles (sommolences ou vertiges).

Toxicité en cas de dose répétée et de toxicité spécifique à un organe cible (exposition répétée)

Evaluation de la toxicité après administration répétée:
D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:

Aucun résultat de test n'est disponible pour ce produit. Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux. Le mélange a été évalué conformément au règlement (CE) No 1272/2008 et est classé en fonction de ses propriétés écotoxicologiques. Voir les sections 2 et 3 pour plus de détails.

12.2. Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O):

Biodégradabilité des substances dangereuses pour l'environnement citées à la rubrique 3:

Données relatives à : cyclohexane

Données sur l'élimination:

77 % DBO de la demande d'oxygène théorique (28 j) (Ligne directrice 301 F de l'OCDE) (aérobie, boue activée, ménagère, non adaptée)

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation:

Pas de données disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

Adsorption sur les sols: Pas de données disponibles.

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

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

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

Le produit ne contient pas de substances listées dans le Règlement (CE) No 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

Emballage non nettoyé:

Les emballages usagés doivent être vidés de façon optimale et être éliminés comme le produit.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

Numéro ONU	UN1950
Nom d'expédition des Nations unies:	AEROSOLS
Classe(s) de danger pour le transport:	2.1
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	non
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Code de restriction en tunnel: D

RID

Numéro ONU	UN1950
Nom d'expédition des Nations unies:	AEROSOLS
Classe(s) de danger pour le transport:	2.1
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	non
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

Transport fluvial intérieur

ADN

Numéro ONU	UN1950
Nom d'expédition des Nations unies:	AEROSOLS
Classe(s) de danger pour le transport:	2.1
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	non
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	

Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche

Non évalué

Transport maritime

IMDG

Numéro ONU:	UN 1950
Nom d'expédition des Nations unies:	AEROSOLS
Classe(s) de danger pour le transport:	2.1
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	non
	Polluant marin: OUI
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	

Sea transport

IMDG

UN number:	UN 1950
UN proper shipping name:	AEROSOLS
Transport hazard class(es):	2.1
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	no
	Marine pollutant: YES
Special precautions for user:	

Transport aérien

IATA/ICAO

Numéro ONU:	UN 1950
Nom d'expédition des Nations unies:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Classe(s) de danger pour le transport:	2.1
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Un marquage dangereux pour

Air transport

IATA/ICAO

UN number:	UN 1950
UN proper shipping name:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Transport hazard class(es):	2.1
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

l'environnement
n'est pas
nécessaire

environment is
needed

Précautions particulières à
prendre par l'utilisateur:

Special precautions
for user:

14.1. Numéro ONU

Voir les entrées correspondantes au numéro UN pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Voir les entrées correspondantes à la désignation officielle de transport pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Voir les entrées correspondantes aux "classes de danger pour le transport" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.4. Groupe d'emballage

Voir les entrées correspondantes aux "groupes d'emballage" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.5. Dangers pour l'environnement

Voir les entrées correspondantes aux "risques pour l'environnement" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir les entrées correspondantes aux "précautions particulières pour l'utilisateur" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

règlement:	Non évalué	Regulation:	Not evaluated
Expédition approuvée:	Non évalué	Shipment approved:	Not evaluated
Nom de la pollution:	Non évalué	Pollution name:	Not evaluated
Catégorie de la pollution:	Non évalué	Pollution category:	Not evaluated
Type de navire:	Non évalué	Ship Type:	Not evaluated

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

Interdictions, restrictions et autorisations

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: Numéro dans la liste: 28, 29, 57, 3

Directive 2012/18/UE - Maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses (UE):

AEROSOLS INFLAMMABLES Aérosols "inflammables" de catégorie 1 ou 2, contenant des gaz inflammables de catégorie 1 ou 2 ou des liquides inflammables de catégorie 1

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour un mélange, il n'est pas obligatoire d'inclure un scénario d'exposition dans la fiche de données de sécurité.

Les mesures générales de gestion des risques liés au danger physico-chimique du produit sont communiquées au chapitre 2-14 de la présente FDS ; elles doivent être prises en compte par l'utilisateur (en aval) lorsqu'il évalue les risques en fonction de ses conditions d'exploitation et de son environnement de travail spécifiques.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte intégral des classifications, incluant les classes de danger et les mentions de danger, si mentionnés aux rubriques 2 et 3:

Skin Corr./Irrit.	Corrosion/irritation cutanée
STOT SE	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)
Aquatic Chronic	Danger pour le milieu aquatique - chronique
Flam. Aerosol	Aérosols inflammables
Asp. Tox.	Danger par aspiration
Flam. Liq.	Liquides Inflammables
Aquatic Acute	Danger pour le milieu aquatique - aigu
H315	Provoque une irritation cutanée.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H222	Aérosol extrêmement inflammable.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H229	Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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. Cette fiche de données de sécurité n'est ni un certificat d'analyses ni une fiche technique et ne peut en aucun cas être considérée comme un accord sur nos spécifications de vente. Les utilisations identifiées dans cette fiche de données de sécurité ne représentent ni un accord sur la qualité contractuelle

Chemetall (now part of BASF Group) Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 13.03.2019

Version: 1.0

Produit: **Ardrox 9PR5, Aerosol**

(ID Nr. 30706464/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 01.08.2019

correspondante de la substance / du mélange ni une utilisation contractuellement désignée. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits de propriété intellectuelle et toute la législation applicable sont observés.

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.