

Nom commercial : Méthanol

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 30.01.2024

Version remplacée: -, établi le: -

Région: BE

RUBRIQUE 1: Titre et domaine d'application du scénario d'exposition (ES)

1.1 Titre du scénario d'exposition

ES12 Utilisation comme nettoyant (par ex. nettoyants pare-brise) ou antigel (produits liquides, non pulvérisables) - utilisation par l'utilisateur final

1.2 Domaine d'application du scénario d'exposition

Type de scénario d'exposition (SE) Scénario d'exposition à la substance / au mélange pour le consommateur

Phase du cycle de vie Utilisation finale par le consommateur particulier

Identificateur de produit

Nom commercial Méthanol
 Dénomination de la substance méthanol
 Numéro d'enregistrement 01-2119433307-44
 REACH
 N° CAS 67-56-1
 N° CE 200-659-6

Descripteurs d'utilisation

Secteur d'utilisation (SU)		
Catégorie	Code	Description de l'utilisation
Groupe principal d'utilisateurs	SU21	Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= grand public = consommateurs)
Catégorie de rejets dans l'environnement (ERC)		
Catégorie	Code	Description de l'utilisation
Catégorie de rejets dans l'environnement (ERC)	ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
	ERC8d	Utilisation extérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
Catégorie de produit chimique (PC)		
Catégorie	Code	Description de l'utilisation
Catégorie de produit chimique (PC)	PC4	Produits antigel et de dégivrage
	PC4_0_1	Agents antigel et de dégivrage - non appliqués par pulvérisation
	PC35	Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)
	PC35_0_1	Produits nettoyants et détergents (y compris les produits à base de solvants) - lessive liquide

RUBRIQUE 2: Conditions d'utilisation (CU) et mesures de gestion des risques (RMM) pour maîtriser l'exposition environnementale et de l'homme

2.1 Caractérisation du produit

Etat d'agrégation	
liquide	
Température de référence	25 °C
Pulvéulence	
Non applicable	
Pression de vapeur	
Valeur	169,27 hPa
Température de référence	25 °C

Nom commercial : Méthanol

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 30.01.2024

Version remplacée: -, établi le: -

Région: BE

Autres informations
L'efficacité d'une mesure de gestion du risque est une valeur théorique. La valeur exprimée en pourcentage indique le niveau de réduction de l'exposition calculée obtenu par la mise en œuvre de la mesure. Les valeurs indiquées s'appliquent dans la mesure où les conditions d'utilisation décrites soient respectées et les mesures de gestion des risques préconisées soient mises en œuvre. Vérifier, le cas échéant, si votre système de ventilation satisfait les exigences d'efficacité du système de captage local et si la ventilation générale des locaux est appropriée au scénario d'exposition décrit.
Veillez consulter la rubrique 8 de la présente FDS pour des renseignements complémentaires en matière d'équipements de protection individuelle (EPI).

2.2 Scénario contribuant à l'exposition environnementale

Catégorie spécifique de rejet dans l'environnement (ERC)		
Catégorie	Code	Description de l'utilisation
Catégorie de rejets dans l'environnement (ERC)	ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
	ERC8d	Utilisation extérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts

Mesures de gestion des risques (RMM) pour maîtriser l'exposition environnementale

Mesures techniques et efficacité des mesures adoptées (dans le cadre du modèle de calcul de l'exposition)
Aucune mesure particulière.

Mesure organisatrices
Aucune mesure particulière.

Mesures se référant au traitement des eaux usées et l'efficacité des mesures adoptées (dans le cadre du modèle de calcul de l'exposition)
Aucune mesure particulière.

Mesures se référant au traitement des déchets
Veillez consulter la rubrique 13 de la présente FDS pour des renseignements complémentaires en matière de traitement des déchets.

Autres mesures	
ERC8a, ERC8d	Aucune mesure particulière.

2.3 Scénario contribuant à l'exposition de L'utilisateur (consommateur)

Catégorie spécifique de produit chimique (PC)		
Catégorie	Code	Description de l'utilisation
Catégorie de produit chimique (PC)	PC4	Produits antigels et de dégivrage
	PC4_0_1	Agents antigels et de dégivrage - non appliqués par pulvérisation
	PC35	Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)
	PC35_0_1	Produits nettoyants et détergents (y compris les produits à base de solvants) - lessive liquide

Conditions d'utilisation pour maîtriser l'exposition de l'utilisateur

Renvoi à la fiche d'information (factsheet) à respecter
ConsExpo (v4.1) FS: Cleaning and washing agents/All-purpose cleaners/Liquid cleaner/Application (Inhalation evaporation model: mode of release—evaporation; Dermal direct product contact: dermal loading—instant application)

Nom commercial : Méthanol

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 30.01.2024

Version remplacée: -, établi le: -

Région: BE

Concentration de la substance			
	PC4	PC4_0_1	PC35
Valeur	≤ 2,5 %	≤ 2,5 %	≤ 2,5 %
	PC35_0_1		
Valeur	≤ 2,5 %		

Quantités utilisées			
	PC4	PC4_0_1	PC35
Type	par application	par application	par application
Valeur	≤ 100 g	≤ 100 g	≤ 100 g
	PC35_0_1		
Type	par application		
Valeur	≤ 100 g		

Conditions d'utilisation			
	PC4	PC4_0_1	PC35
Durée d'utilisation	≤ 240 min.	≤ 240 min.	≤ 240 min.
Fréquence d'utilisation		Donnée non disponible.	
	en 104 par an v.		en 104 par an v.
	PC35_0_1		
Durée d'utilisation	≤ 240 min.		
Fréquence d'utilisation	Donnée non disponible.		

Conditions pour une utilisation intérieure			
	PC4	PC4_0_1	PC35
Taille du local	≥ 58 m ³	≥ 58 m ³	≥ 58 m ³
Température ambiante	20 °C	20 °C	20 °C
Taux de changement de l'air	≥ 0,5 L/h	≥ 0,5 L/h	≥ 0,5 L/h
	PC35_0_1		
Taille du local	≥ 58 m ³		
Température ambiante	20 °C		
Taux de changement de l'air	≥ 0,5 L/h		

Conditions d'exposition			
	PC4	PC4_0_1	PC35
Durée d'exposition par utilisation	≤ 20 min.	≤ 20 min.	≤ 20 min.
	PC35_0_1		
Durée d'exposition par utilisation	≤ 20 min.		

Mesures de gestion des risques (RMM) pour maîtriser l'exposition de l'utilisateur

Mesures de gestion des risques (RMM) pour maîtriser l'exposition de l'utilisateur
Aucune mesure particulière.

RUBRIQUE 3: Estimation d'exposition et référence bibliographique

3.1 Avertissements

Le rapport de caractérisation des risques (risk characterisation ratio = RCR) est le quotient de l'estimation affinée de l'exposition homme-animal et du niveau dérivé sans effet DNEL ou PNEC respectif. L'exposition est calculée à l'aide du modèle d'exposition indiqué ci-dessous. Si le RCR calculé est inférieure ou égal à 1 (RCR ≤ 1) les conditions d'utilisation indiquées dans le scénario d'exposition et les mesures de gestion des risques sont considérées comme sûres.

Veuillez trouver les valeurs DNEL et PNEC dans la rubrique 8 de la présente FDS.

Nom commercial : Méthanol

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 30.01.2024

Version remplacée: -, établi le: -

Région: BE

3.2 estimation de l'exposition environnementale

Catégorie spécifique de rejet dans l'environnement (ERC)		
Catégorie	Code	Description de l'utilisation
Catégorie de rejets dans l'environnement (ERC)	ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
	ERC8d	Utilisation extérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts

Modèle d'exposition appliqué pour l'estimation de l'exposition environnementale	
Modèle d'évaluation de l'exposition utilisé	Une estimation d'exposition de l'environnement n'a pas été réalisée et les scénarios d'exposition pertinents n'ont pas été étudiés car aucune atteinte à l'environnement n'a été identifiée.

3.3 Estimation de l'exposition utilisateur (consommateur)

Catégorie spécifique de produit chimique (PC)		
Catégorie	Code	Description de l'utilisation
Catégorie de produit chimique (PC)	PC4	Produits antigel et de dégivrage
	PC4_0_1	Agents antigel et de dégivrage - non appliqués par pulvérisation
	PC35	Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)
	PC35_0_1	Produits nettoyants et détergents (y compris les produits à base de solvants) - lessive liquide

Modèle d'exposition appliqué pour l'estimation du risque d'exposition des consommateurs	
Modèle d'évaluation de l'exposition utilisé	ConsExpo (v4.1)
Lien internet vers le modèle d'évaluation du risque d'exposition	ConsExpo: http://www.rivm.nl/en/Topics/Topics/C/ConsExpo
Autres informations	Pour l'estimation du risque d'exposition le modèle de calcul d'exposition a été modifié. Veuillez vous reporter à la fiche d'information pour d'autres conditions d'utilisation et paramètres d'estimation du risque d'exposition.

Ratio de caractérisation du risque (RCR)					
	Estimation d'exposition	orale	Inhalation	dermale	Total
PC4, PC35	à long terme - systémique		0,061	0,068	0,129
PC4_0_1	à long terme - systémique		0,367	0,240	0,607
PC35_0_1	à long terme - systémique		0,367	0,240	0,607

Autres informations	
PC4, PC35	L'exposition par voie orale n'est pas été jugée pertinente.

Nom commercial : Méthanol

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 30.01.2024

Version remplacée: -, établi le: -

Région: BE

RUBRIQUE 4: Lignes directrices pour l'utilisateur en aval pour déterminer s'il opère à l'intérieur des valeurs limites définies dans le SE

4.1 Recommandations et avertissements

Donnée non disponible.

4.2 estimation de l'exposition environnementale

Modèle d'exposition appliqué pour l'estimation de l'exposition environnementale

Modèle d'évaluation de l'exposition utilisé	Une estimation d'exposition de l'environnement n'a pas été réalisée et les scénarios d'exposition pertinents n'ont pas été étudiés car aucune atteinte à l'environnement n'a été identifiée.
---	--

4.3 Estimation de l'exposition utilisateur (consommateur)

Modèle d'exposition appliqué pour l'estimation du risque d'exposition des consommateurs

Modèle d'évaluation de l'exposition utilisé	ConsExpo (v4.1)
Lien internet vers le modèle d'évaluation du risque d'exposition	ConsExpo: http://www.rivm.nl/en/Topics/Topics/C/ConsExpo
Autres informations	Pour l'estimation du risque d'exposition le modèle de calcul d'exposition a été modifié. Veuillez vous reporter à la fiche d'information pour d'autres conditions d'utilisation et paramètres d'estimation du risque d'exposition.