

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

• **1.1 Identificateur de produit**

• **Nom du produit:**

**DPS 12**

**Détecteur de fuites TOUS GAZ**

• **Code du produit:**

510 0012

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

• **Emploi de la substance / de la préparation**

Détecteur de fuites  
 Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

• **Producteur/fournisseur:**

GROUPE AFRISO - VELTA EUROJAUGE  
 17a rue des Cerisiers - ZA  
 67117 FURDENHEIM  
 Tél : +33(0)3.88.28.23.95  
 Fax : +33(0)3.88.29.47.79  
 Courriel: info@groupeafriso.fr

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

• **2.1 Classification de la substance ou du mélange**

• **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Aerosol 3            H229 Réceptif sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
 Eye Irrit. 2            H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 Aquatic Chronic 3    H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

• **2.2 Éléments d'étiquetage**

• **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

• **Pictogrammes de danger**



GHS07

• **Mention d'avertissement**

Attention

• **Mentions de danger**

H229 Réceptif sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

• **Conseils de prudence**

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.  
 P251            Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
 P273            Éviter le rejet dans l'environnement.  
 P305+P351+P338    EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
 P410+P412       Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.  
 P501            Éliminer le contenu/réceptif conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

(suite page 2)

**Nom du produit: DPS 12 Détecteur de fuites TOUS GAZ**


(suite de la page 1)

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

- **3.2 Mélanges**
- **Description:** Mélange de substances actives avec gaz propulseur.

• **Composants dangereux:**

Numéro CE: 931-329-6 Reg.nr.: 01-2119490100-53	Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl)	2,5-5%
		

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

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Demander immédiatement conseil à un médecin.  
Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **Après inhalation:** Veiller à l'apport d'air frais.
- **Après contact avec la peau:** Laver à l'eau et au savon et bien rincer.
- **Après contact avec les yeux:** Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander une assistance médicale.
- **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** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Le produit n'est pas inflammable.  
Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Le feu ou une chaleur intense peut provoquer des montées de pression et un risque d'éclatement du boîtier.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil respiratoire autonome.  
Porter un vêtement de protection intégrale.
- **Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.  
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives.

**Nom du produit: DPS 12 Détecteur de fuites TOUS GAZ**

(suite de la page 2)

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Non applicable, s'agissant d'un aérosol.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.  
En cas de pénétration accidentelle dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques** Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas stocker avec des substances oxydantes ou acides.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Stocker au frais, en ambiance tempérée, sous abri.  
Protéger contre le gel.  
Stocker au frais, un fort échauffement provoquant des montées de pression et un risque d'éclatement.  
Température < 40°C.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.

(suite page 4)

**Nom du produit: DPS 12 Détecteur de fuites TOUS GAZ**

(suite de la page 3)

- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

Le produit ne contient pas en quantité significative de substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

• **DNEL**

**Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl)**

Dermique	Effets systémiques à long terme	4,16 mg/kg (Travailleurs / Workers)
	Effets locaux (courts et long terme)	0,09 mg/cm <sup>2</sup> (Travailleurs / Workers)
Inhalatoire	Effets systémiques à long terme,	73,4 mg/m <sup>3</sup> (Travailleurs / Workers)

• **PNEC**

**Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl)**

PNEC aqua (freshwater)	0,007 mg/l
PNEC aqua (marine water)	0,0007 mg/l
PNEC - STP	830 mg/l
PNEC - sol / soil	0,0189 mg/kg

- **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur la réglementation en vigueur au moment de son élaboration.

- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Equipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
 Retirer immédiatement les vêtements souillés.  
 Se laver les mains avant de manger, boire ou fumer.  
 Port des Equipements de Protection Individuelle (E.P.I.) obligatoire pour toute personne sujette aux allergies.  
 Non nécessaire.

- **Protection respiratoire:**
- **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
 Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

- **Matériau des gants**

Caoutchouc nitrile

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 une préparation composée de plusieurs substances, la 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 délai de rupture de la matière constitutive du gant est à déterminer par le fabricant des gants et à respecter.

- **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

- **Protection du corps:**

Utiliser une tenue de protection.

**Nom du produit: DPS 12 Détecteur de fuites TOUS GAZ**

(suite de la page 4)

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

**Indications générales**

**Aspect:**

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Ambré
<b>Odeur:</b>	Faible, caractéristique

**valeur du pH (50 g/l) à 20 °C:** 8,3

**Changement d'état**

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 100 °C

**Point d'éclair:** non applicable

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable.

**Pression de vapeur:** Non déterminé.

**Densité à 25 °C:** 1,002 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Soluble

**Teneur en solvants:**

**Solvants organiques:** 0,0 %

**9.2 Autres informations** Propriétés physiques et chimiques du produit actif sans gaz.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.2 Stabilité chimique**

**Décomposition thermique/ conditions à éviter:**

Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune dans les conditions normales d'utilisation.

**10.4 Conditions à éviter**

Chaleur, flamme et sources d'étincelles.  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
Température > 50 °C.

**10.5 Matières incompatibles:**

Matières à éviter : Acides fort. Oxydants

**10.6 Produits de décomposition dangereux:**

Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

**Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl)**

Oral	LD50.	>5.000 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50.	>2.000 mg/kg (Lapin)

(suite page 6)

**Nom du produit: DPS 12 Détecteur de fuites TOUS GAZ**

(suite de la page 5)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

• **12.1 Toxicité**

• **Toxicité aquatique:**

**Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl)**

CL50	2,4 mg/l (Fish) (OECD 203 - 96h)
NOEC	0,07 mg/l (Daphnia) (OECD 211)
	0,32 mg/l (Fish)
EC50	3,2 mg/l (Daphnia) (OECD 202)

• **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 les canalisations.

• **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.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

• **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

• **Recommandation:**

Remettre à un récupérateur agréé.

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

(suite page 7)



**Nom du produit: DPS 12 Détecteur de fuites TOUS GAZ**

(suite de la page 6)

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:**

Remettre à un récupérateur agréé.  
 Evacuation conformément aux prescriptions légales.  
 Ne pas percer ou brûler même après usage.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

· **14.1 Numéro ONU**

· **DOT, ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· **ADR** UN1950 AÉROSOLS  
 · **IMDG** AEROSOLS  
 · **IATA** AEROSOLS, non-flammable

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **DOT**



· **Class** 2.2  
 · **Label** 2.2

· **ADR**



· **Classe** 2 5A Gaz.  
 · **Étiquette** 2.2

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.2  
 · **Label** 2.2

· **14.4 Groupe d'emballage**

· **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant

· **14.5 Dangers pour l'environnement:**

· **Marine Pollutant:** Non

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

· **Indice Kemler:** Attention: Gaz.  
 · **No EMS:** -  
 F-D,S-U

· **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Non applicable.

(suite page 8)

**Nom du produit: DPS 12 Détecteur de fuites TOUS GAZ**

(suite de la page 7)

· <b>Indications complémentaires de transport:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Quantités limitées (LQ)</b>	1L
· <b>Quantités exceptées (EQ)</b>	Code: E0 Non autorisé en tant que quantité exceptée
· <b>Catégorie de transport</b>	3
· <b>Code de restriction en tunnels</b>	E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	UN 1950 AÉROSOLS, 2.2

**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**

- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I**      Aucun des composants n'est compris.
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII**      Conditions de limitation: 3
- **Prescriptions nationales:**
- **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**      Tableau 49 et 49bis des maladies professionnelles : " Affections cutanées provoquées par les amines aliphatiques, alicycliques ou les éthanolamines." et "Affections respiratoires provoquées par les amines aliphatiques, les éthanolamines ou l'isophoronediamine."

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**RUBRIQUE 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.  
 La date limite d'utilisation du produit est de 24 mois à compter de sa date de fabrication.

- **Phrases importantes :**      H315 Provoque une irritation cutanée.  
    H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
    H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Acronymes et abréviations:**      ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
    IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
    DOT: US Department of Transportation  
    IATA: International Air Transport Association  
    GHS: Globally Harmonised 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)  
    DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
    PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
    LC50: Lethal concentration, 50 percent  
    LD50: Lethal dose, 50 percent  
    PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
    vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
    Aerosol 3: Aérosols – Catégorie 3

(suite page 9)



**Nom du produit: DPS 12 Détecteur de fuites TOUS GAZ**

(suite de la page 8)

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

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