



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié. Règlement (UE) N° 2020/878 de la Commission.

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	Pandser EPDM Spraybond 750ml
Taille du récipient	750ml
UFI	UFI: KGEX-Y8MS-100U-8G8F
Indications sur l'enregistrement REACH	Tous les produits chimiques utilisés dans ce produit ont été inscrits en vertu de REACH, si nécessaire.

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

Utilisations identifiées	Adhésif. Utilisez uniquement comme indiqué.
Utilisations déconseillées	Polychlorure de vinyle souple

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

Fournisseur	Berdal Rubber & Plastics B.V Bedrijvenpark Twente 193 7602KG Almelo Niederlande
	+31 (0)546 572672 info@berdal.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence	Berdal: +31 (0)546 572672 (Mo-Fr 09:00-17:00)
Numéro d'appel d'urgence national	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 (24 heures sur 24 et 7 jours sur 7)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques	Aerosol 1 - H222, H229
Dangers pour la santé humaine	Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336
Dangers pour l'environnement	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement	Danger
-------------------------	--------

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Mentions de danger	H222 Aérosol extrêmement inflammable. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Mentions de mise en garde	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. P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols. P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122°F. P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.
Informations supplémentaires figurant sur l'étiquette	EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Contient	Hydrocarbures C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, ACÉTONE, ACÉTATE DE MÉTHYLE, TOLUÈNE
Mentions de mise en garde supplémentaires	P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P301+P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. 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.

2.3. Autres dangers

Vider soigneusement les conteneurs avant élimination à cause du risque d'explosion. Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer des irritations, des rougeurs et des dermatites. Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif. Un contact prolongé ou répété avec des solvants sur une longue période peut conduire à des problèmes de santé permanents. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre au sol et parcourir des distances importantes jusqu'à une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme. Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB. Les vapeurs à fortes concentrations sont narcotiques.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

OXYDE DE DIMÉTHYLE		30-60%
Numéro CAS: 115-10-6	Numéro CE: 204-065-8	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119472128-37-XXXX
Classification		
Gaz Infl. 1A - H220		
Press. Gas (Liq.) - H280		

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% 10-30% n-hexane		
Numéro CAS: —	Numéro CE: 926-605-8	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119486291-36-XXXX
Classification Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411		
ACÉTONE 5-10%		
Numéro CAS: 67-64-1	Numéro CE: 200-662-2	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119471330-49-XXXX
Classification Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		
ACÉTATE DE MÉTHYLE 1-5%		
Numéro CAS: 79-20-9	Numéro CE: 201-185-2	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119459211-47-XXXX
Classification Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		
TOLUÈNE 1-5%		
Numéro CAS: 108-88-3	Numéro CE: 203-625-9	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119471310-51-XXXX
Classification Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304		

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

Commentaires sur la composition

Ce produit ne contient pas de nanoformes.

Indications sur les composants

Le cas échéant, l'estimation de la toxicité aiguë de toute substance est indiquée à la section 11.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Pandser EPDM Spraybond 750ml

4.1. Description des premiers secours

Inhalation	Eloigner la personne touchée de la source de contamination. Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Garder la personne touchée en observation. Consulter un médecin. Montrer cette Fiche de Données Sécurité au personnel médical.
Ingestion	Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Consulter un médecin.
Contact cutané	Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau à l'eau et au savon. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Contact oculaire	Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage. Montrer cette Fiche de Données Sécurité au personnel médical.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Information générale	La sévérité des symptômes décrits varieront en fonction de la concentration et de la durée d'exposition. Prolongée et répétée aux solvants pendant une longue période peut entraîner des problèmes de santé permanents
Inhalation	Toux, oppression thoracique, sensation d'oppression thoracique. L'exposition peut entraîner la toux ou une respiration sifflante Les solvants organiques peuvent, en cas d'exposition massive, affecter le système nerveux central et provoquer des vertiges, de l'ivresse et, à des concentrations très élevées, perte de conscience et la mort.
Ingestion	L'ingestion peut provoquer une sévère irritation de la bouche, de l'oesophage et de la trachée gastro-intestinale.
Contact cutané	Le contact prolongé avec la peau peut provoquer rougeurs et irritations. Contact
oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux. Larmoiement abondant.

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

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

pour le médecin Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Eteindre l'incendie avec de la mousse résistant aux alcools, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre au niveau du sol et s'accumuler au fond des conteneurs. Les vapeurs peuvent être enflammées par une étincelle, une surface chaude ou une braise. S'il est exposé à une chaleur excessive, le disque de sécurité éclatera libérant le contenu de manière contrôlée. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre au sol et parcourir des distances importantes jusqu'à une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme.

Produits de combustion dangereux Oxydes de carbone. Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Equipements de protection particuliers pour les pompiers Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Pandser EPDM Spraybond 750ml

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

Précautions individuelles Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Porter des équipements de protection appropriés, y compris des gants, lunettes ou écran facial, appareil de protection respiratoire, bottes, vêtement ou tablier, selon les besoins. Ne pas respirer les vapeurs. Eviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage PROTECTION INDIVIDUELLE. Prévoir une ventilation suffisante. Eliminer toute source d'inflammation. Pas de fumées, d'étincelles, de flammes et toute autre source d'inflammation à proximité du déversement. Prévoir une ventilation suffisante. Porter des équipements de protection appropriés, y compris des gants, lunettes ou écran facial, appareil de protection respiratoire, bottes, vêtement ou tablier, selon les besoins. Ne pas utiliser de matériel nettoyage qui peut produire des étincelles. Absorber dans de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et mettre dans des conteneurs. Pas de fumées, d'étincelles, de flammes et toute autre source d'inflammation à proximité du déversement.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8. Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Prévenir l'électricité statique et la formation d'étincelles. Prévoir une ventilation suffisante. Eviter l'inhalation de vapeurs. Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8.

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

Précautions de stockage Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Stocker dans un endroit frais et bien ventilé.

Classe de stockage Stockage de gaz comprimé inflammable.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

Description d'usage Solvent based adhesive.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle ACÉTONE

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): VLEP 750 ppm 1800 mg/m³ Limite d'exposition à court terme (15 minutes): VLEP

ACÉTATE DE MÉTHYLE

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): VLEP 200 ppm 610 mg/m³ Limite d'exposition à court terme (15 minutes): VLEP 250 ppm 760 mg/m³

TOLUÈNE

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): VLEP 100 ppm 375 mg/m³ Limite d'exposition à court terme (15 minutes): VLEP 150 ppm 550 mg/m³ VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

OXYDE DE DIMÉTHYLE (CAS: 115-10-6)

PNEC eau douce; 0.155 mg/l
eau de mer; 0.016 mg/l
rejet intermittent; 1.549 mg/l
Station d'épuration des eaux usées; 160 mg/l
Sédiments (eau douce); 0.681 mg/l Sédiments (eau de mer); 0.069 mg/l
Sol; 0.045 mg/l

ACÉTONE (CAS: 67-64-1)

DNEL Travailleurs - Cutanée; Long terme : 186 mg/kg/jour
Travailleurs - Inhalatoire; Court terme : 2420 mg/m³
Travailleurs - Inhalatoire; Long terme : 1210 mg/m³
Consommateur - Ingestion; Long terme : 62 mg/kg/jour
Consommateur - Cutanée; Long terme : 62 mg/kg/jour
Consommateur - Inhalatoire; Long terme : 200 mg/m³

PNEC eau douce; 10.6 mg/l eau de mer; 1.06 mg/l rejet intermittent; 21 mg/l
Sédiments (eau douce); 30.4 mg/kg/jour
Sédiments (eau de mer); 3.04 mg/kg/jour Sol; 33.3 mg/kg/jour
Station d'épuration des eaux usées; 100 mg/l

TOLUÈNE (CAS: 108-88-3)

DNEL Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 8.13 mg/kg p.c. /jour
Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 384 mg/kg p.c. /jour
Consommateur - Inhalatoire; Court terme Effets locaux: 226 mg/m³ Consommateur - Inhalatoire; Court terme Effets systémiques: 226 mg/m³ Travailleurs - Inhalatoire; Court terme Effets systémiques: 384 mg/m³ Travailleurs - Inhalatoire; Court terme Effets locaux: 384 mg/m³
Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 192 mg/m³ Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 56.5 mg/m³ Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 192 mg/m³

PNEC - eau douce; 0.68 mg/l
- Sédiments (eau douce); 16.39 mg/kg
- Station d'épuration des eaux usées; 13.61 mg/l
- Sol; 2.89 mg/kg
- Sédiments (eau de mer); 16.39 mg/kg
- eau de mer; 0.68 mg/l

8.2. Contrôles de l'exposition

Equipements de protection



Pandser EPDM Spraybond 750ml

Contrôles techniques appropriés	Prévoir une ventilation suffisante. S'assurer que le flux d'air est dirigé à l'écart du travailleur. Utiliser un appareil de protection respiratoire homologué si la contamination dans l'air est au dessus du niveau acceptable. Respecter toute valeur limite d'exposition professionnelle du produit ou des composants. La sécurité intégrée nécessite aussi de maintenir les concentrations en gaz, vapeurs ou poussières en dessous des limites inférieures d'explosivité. Utiliser du matériel électrique, de ventilation et d'éclairage antidéflagrant. S'assurer que les opérateurs sont formés pour réduire leur exposition.
Protection individuelle	Porter des vêtements de travail de protection
Protection des yeux/du visage	Porter des lunettes de protection contre les projections de produits chimiques. Les équipements de protection pour les yeux et le visage doivent être conformes à la norme européenne NF EN 166.
Protection des mains	Pour protéger les mains contre les produits chimiques, les gants doivent être conformes à la norme européenne NF EN 374. (PE/PA/PE), 2.5mil (0.06mm), >480 min. Caoutchouc nitrile. Noter que le liquide peut pénétrer les gants. Il est recommandé de changer fréquemment.
Autre protection de la peau et du corps	Prévoir une fontaine oculaire. Éviter le contact avec la peau. Porter une combinaison appropriée pour prévenir l'exposition de la peau.
Mesures d'hygiène	Enlever rapidement tout vêtement qui devient contaminé. Laver rapidement si la peau devient contaminée. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Utiliser une lotion pour les mains appropriée pour prévenir la délipidation et les gerçures de la peau. Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes.
Protection respiratoire	Porter une protection respiratoire appropriée si la ventilation est pas insuffisante. Porter un appareil de protection respiratoire à adduction d'air dans des espaces confinés ou peu ventilés. Porter une protection respiratoire conforme à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique que l'inhalation de contaminants est possible. Court terme Filtre à gaz, type AX.
Risques thermiques	Le spray s'évaporerait et refroidirait rapidement et peut provoquer des gelures ou des brûlures par le froid en cas de contact avec la peau.
Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement	Les résidus et conteneurs vides doivent être considérés comme des déchets dangereux selon les dispositions locales et nationales.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles Aspect

	Aérosol.
Couleur	Vert.
Odeur	Hydrocarbures.
Seuil olfactif	Absence de données.
pH	pH (solution concentrée): 7
Point de fusion	Absence de données.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Oxyde de diméthyle: -25°C Hydrocarbures, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane: 75-90°C Acétone: 56°C
Point d'éclair	Une méthode de point d'éclair ne sont pas disponibles pour les aérosols, mais le composant dangereux majeur, le propulseur (diméthyléther) a un point d'éclair < -41 ° C avec des limites d'inflammabilité de 26,2 % vol . vol supérieur et 3,3% . inférieur.
Taux d'évaporation	Non disponible.

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Facteur d'évaporation	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information requise.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Pas d'information disponible.
Autre inflammabilité	Pas de données de test particulières disponibles.
Pression de vapeur	3 - 5 bar @ 20°C
Densité de vapeur	Non disponible.
Densité relative	Liquide: 0.84 @ 20°C
Densité apparente	Non applicable.
Solubilité(s)	Insoluble dans l'eau.
Coefficient de partage	Non disponible.
Température d'auto-inflammabilité	Oxyde de diméthyle: 226°C
Température de décomposition	Non disponible.
Viscosité	Liquide: 400 - 700 mm ² /s @ 20°C
Propriétés explosives	Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
Explosif sous l'influence d'une flamme	Oui
Propriétés comburantes	Ne répond pas aux critères de classification des comburants.

9.2. Autres informations

Taille de particules	Aucune information requise.
Composé organique volatile	615 g/l

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	Stable dans les transport ou les conditions de stockage recommandées..
-------------------	--

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique	Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.
---------------------------	--

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses	Pas de réactions dangereuses connues si elles sont conservées dans conditions normales. Ne polymérisera pas.
---	--

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter	Eviter la chaleur, les flammes et toute autre source d'inflammation.
----------------------------	--

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles	Acides forts. Oxydants puissants.
-------------------------------	-----------------------------------

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Produits de décomposition dangereux En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - orale

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

Toxicité aiguë - cutanée

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

Toxicité aiguë - inhalation

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

Corrosion cutanée/irritation cutanée

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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Résumé Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire

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

Sensibilisation cutanée

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

Mutagénicité sur les cellules germinales

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

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique Résumé

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Exposition unique STOT un Effet narcotique.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

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

Danger par aspiration

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

11.2. Informations sur les autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien Il n'y a pas d'effets néfastes sur la santé causés par les propriétés de perturbation endocrinienne.

11.2.2. Autres informations Pas d'information disponible.

Informations toxicologiques sur les composants

OXYDE DE DIMÉTHYLE

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) Non applicable.

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) Non applicable.

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) 164000 ppm, Inhalatoire, Rat

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire

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

Sensibilisation cutanée

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

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Essais de génotoxicité - in vivo

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Cette substance ne présente aucune preuve de toxicité pour la reproduction.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Contact cutané

Le spray s'évaporerait et refroidirait rapidement et peut provoquer des gelures ou des brûlures par le froid en cas de contact avec la peau.

Symptômes

A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants:
Arythmie (pouls irrégulier).

Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane
Corrosion cutanée/irritation cutanée

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Corrosion cutanée/irritation Irritant pour la peau. **cutanée**

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire

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

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Information générale Le produit irrite les muqueuses et peut provoquer une gêne abdominale en cas d'ingestion.

ACÉTONE

Effets toxicologiques aiguë - orale La toxicité de cette substance a été évaluée lors de l'enregistrement REACH. **Toxicité**

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 5 800,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 5 800,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 7 400,0

Espèces Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 7 400,0

Toxicité aiguë - inhalation

Toxicité aiguë inhalation (CL₅₀ vapeurs mg/l) 76,0

Espèces Rat

ETA inhalation (vapeurs mg/l) 76,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. **cutanée**

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation cutanée

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Sensibilisation cutanée Non sensibilisant. Cobaye

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Mutation génique: Négatif.

Essais de génotoxicité - in vivo Essai du micronoyau: Négatif.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - développement Pas de preuve de toxicité pour la reproduction dans les tests sur animaux

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. NOAEL 900 mg/kg/90d bw/d, Orale, Rat NOAEC
22500 mg/m³/8w, Inhalatoire, Rat

ACÉTATE DE MÉTHYLE

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 3705 mg/kg, Orale, Lapin

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Non irritant. **cutanée**

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

TOLUÈNE

Effets toxicologiques La toxicité de cette substance a été évaluée lors de l'enregistrement REACH. Ce produit est très toxique.

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 4 328,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ >5000 mg/kg, Orale, Rat

ETA orale (mg/kg) 4 328,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5 000,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ >5000 mg/kg, Cutanée, Lapin **ETA**

cutanée (mg/kg) 5 000,0

Toxicité aiguë - inhalation

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Toxicité aiguë inhalation
(CL₅₀ vapeurs mg/l) 19,0

Espèces Rat

Indications (CL₅₀
inhalation) >20 mg/l, Inhalatoire, Rat

ETA inhalation (vapeurs
mg/l) 19,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire

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

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - développement Susceptible de nuire au fœtus.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Peut provoquer somnolence ou vertiges.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Le produit contient une substance qui est toxique pour les organismes aquatiques et qui peut entraîner des effets néfastes à long terme sur le milieu aquatique.

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures C6-C7, n-alcane, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane

Écotoxicité Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Pandser EPDM Spraybond 750ml

12.1. Toxicité

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

Informations écologiques sur les composants

OXYDE DE DIMÉTHYLE

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 heures: >4000 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: >4000 mg/l, Daphnia magna CL ₅₀ , 48 heures: 755,549 mg/l, Daphnia magna

Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane toxicité

aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	LL ₅₀ , 96 heures: 9.776 mg/l, Poisson d'eau douce
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	EL50, 48 heures: 3.0 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - microorganismes	NOEL, 48 heures: 8.483 mg/l, Tetrahymena pyriformis.

ACÉTONE

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 heures: 5540 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: 8800 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	NOEC, 8 heures: 530 mg/l/8 d, Algues
Toxicité aiguë - terrestre	DL ₅₀ , 48 heures: 0.1 - 1 mg/cm ² , Eisenia Fetida (ver de terre)

TOLUÈNE

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	LC50, 96 heures: 13 mg/l, Carassius auratus (Goldfish) NOEC, 192 heures: >1<10 mg/l, CL ₅₀ , 96 heures: >1<10 mg/l, Poissons
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: 11.5 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	Cl ₅₀ , 72 heures: 12 mg/l, Selenastrum capricornutum Cl ₅₀ , 72 heures: >100 mg/l, Algues

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité Biodégradable en partie seulement.

Informations écologiques sur les composants

OXYDE DE DIMÉTHYLE

Persistance et dégradabilité

Non facilement
biodégradable.

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane

Persistence et dégradabilité Le produit est biodégradable.

ACÉTONE

Persistence et dégradabilité Le produit est facilement biodégradable.

Biodégradation Eau - Dégradation >60: 28 jours

TOLUÈNE

Persistence et dégradabilité Le produit est facilement biodégradable.

Demande biologique en oxygène 1.23 g O₂/g substance

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Coefficient de partage Non disponible.

Informations écologiques sur les composants

OXYDE DE DIMÉTHYLE

Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

ACÉTONE

Potentiel de bioaccumulation FBC 3

TOLUÈNE

Potentiel de bioaccumulation Le produit n'est pas bioaccumulable.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui s'évaporeront facilement de toutes les surfaces.

Informations écologiques sur les composants

OXYDE DE DIMÉTHYLE

Mobilité Koc: 7,759

Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane

Mobilité Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui s'évaporeront facilement de toutes les surfaces.

ACÉTONE

Pandser EPDM Spraybond 750ml

Mobilité Mobile.

TOLUÈNE

Mobilité Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui s'évaporeront facilement de toutes les surfaces.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

Informations écologiques sur les composants

OXYDE DE DIMÉTHYLE

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

Hydrocarbures C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

ACÉTONE

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

TOLUÈNE

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien Aucun connu.

12.7. Autres effets néfastes Aucun connu.

Informations écologiques sur les composants

TOLUÈNE

Autres effets néfastes Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale Traiter les déchets comme des déchets réglementés. Éliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets.

Méthodes de traitement des déchets Éliminer le contenu/réceptacle selon les réglementations locales.

Classe déchet Aérosol plein ou partiellement vide: 16 05 04, Aérosol vide: 15 01 10 (Contenant des résidus dangereux), Aérosol vide: 15 01 04 (Contenant des résidus non dangereux).

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Pandser EPDM Spraybond 750ml

14.1. Numéro ONU

N° ONU (ADR/RID)	1950
N° ONU (IMDG)	1950
N° ONU (ICAO)	1950
N° ONU (ADN)	1950

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU Nom

d'expédition (ADR/RID)	AEROSOLS	Nom
d'expédition (IMDG)	AEROSOLS	
Nom d'expédition (ICAO)	AEROSOLS	
Nom d'expédition (ADN)	AEROSOLS	

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe ADR/RID	2.1
Code de classement ADR/RID	5F
Etiquette ADR/RID	2.1
Classe IMDG	2.1
Classe/division ICAO	2.1
Classe ADN	2.1

Etiquettes de transport



14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Groupe de séparation des matières du code IMDG	SG69, SW1, SW22
EmS	F-D, S-U
Catégorie de transport ADR	2
Code de restriction en tunnels (D)	

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

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

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Pandser EPDM Spraybond 750ml

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementations nationales	The Aerosol Dispensers Regulations 2009 (SI 2009 No. 2824).
Législation UE	Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé. Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.
Autorisations (Règlement 1907/2006 l'annexe XIV)	Aucune autorisation spécifique n'est connue pour ce produit.
Restrictions (Règlement 1907/2006 l'annexe XVII)	Numéro d'entrée: 48

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Procédures de classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008	Aerosol 1 - H222, H229: Eléments de preuve. Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336, Aquatic Chronic 3 - H412: Méthode par le calcul.
Publié par	Département technique
Date de révision	26/05/2023
Révision	1.2
Remplace la date	30/07/2021
Numéro de FDS	22522
Mentions de danger dans leur intégralité	H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.