



**PPG Protective & Marine
Coatings**

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE
selon le règlement (CE) no 1907/2006**

Date d'établissement: 15-8-2007

RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

1. IDENTIFICATION DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE

1.1. Identification de la préparation :

Numero du produit: M-V078800
Denomination du produit: PREP 88

1.2. Utilisation de la préparation :

- Agent de nettoyage

1.3. Identification de la société :

Fabrique par:
PPG Industries Netherlands B.V.
J.F. Kennedylaan 7, 4191 MZ Geldermalsen, The Netherlands.
Tel: +31 (0)345 587 200

PPG Industries (UK) Ltd.
Needham Road, Stowmarket, Suffolk, IP14 2AD, UK
Tel: +44 (0) 1449 613161

- courriel : EurMsdsContact@ppg.com

Importeur/Distributor:
Pour obtenir des informations supplémentaires, veuillez contacter:

PPG Industries Netherlands B.V.
J.F. Kennedylaan 7, 4191 MZ Geldermalsen, The Netherlands.
Tel: +31 (0)345 587 200

1.4. Numéro de téléphone d'appel d'urgence :

- Numéro de téléphone d'appel d'urgence de la société : +31 (0) 345 587 200
- Numéro de téléphone d'appel d'urgence : 01 45 42 59 59
(Association ORFILA, organisme agréé prévu au 4ème alinéa de l'article L231-7 du code du travail)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

- Xi - IRRITANT
- Irritant pour les yeux.

.. /..

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substances présentant un danger pour la santé ou l'environnement au sens de la directive 67/548/CE et ses amendements.
Pour les dangers de la préparation elle-même, voir chapitre 2.

SUBSTANCES % en poids dans le produit	SYMBOLE et phrases R(*) des substances pures	N° CAS	EINECS / ELINCS
METASILICATE DE SODIUM PENTAHYDRATE 1 - < 2 %	C R34,R37	10213-79-3	229-912-9
ALCOOL ETHOXYLE 2 - < 3 %	Xn R22,R41	68439-45-2	POLYMER
ALCOOL ETHOXYLE 2 - < 3 %	Xi R41	68439-45-2	POLYMER
ETHYLENEDIAMINETETRAACETATE DE SODIUM 2 - < 3 %	Xn R22,R36	64-02-8	200-573-9
XYLENESULFONATE DE SODIUM 3 - < 5 %	Xi R36/37/38	1300-72-7	215-090-9

(*) Voir le texte complet des phrases au paragraphe 16.

4. PREMIERS SECOURS

Cas général :

En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. Avoir la Fiche de Sécurité disponible. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

Inhalation :

Transporter le patient à l'air libre, le garder au chaud et au repos. Si la respiration est arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Ne rien faire absorber par la bouche. Si la personne est inconsciente, placer en position de récupération et faire appel à un médecin.

Contact avec les yeux :

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant au moins 15 minutes, en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin.

Contact avec la peau :

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon ou utiliser un nettoyant pour la peau reconnu. NE PAS utiliser des solvants ou des diluants.

Ingestion :

En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction :

- Recommandés: mousse, CO2, poudre.
- A ne pas utiliser: lance d'incendie à jet droit.

Recommandations :

- Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Le port d'appareil respiratoire autonome est recommandé pour le personnel intervenant au feu.
- Refroidir par brouillards d'eau les containers fermés exposés au feu, pour éviter l'augmentation de pression, l'auto- allumage et l'explosion.

.. /..

- Ne pas souder, exposer à des températures élevées et à des sources d'étincelles les containers vides qui ont contenu des produits inflammables.
- Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Eliminer les sources d'ignition et ventiler les locaux. Eviter d'inhaler les vapeurs en utilisant les équipements de protection respiratoire appropriés. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.
- Limiter les fuites ou déversements accidentels et les recueillir avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées, et les placer dans des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.
- Nettoyer de préférence avec un détergent : éviter l'utilisation de solvants.
- Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Manipulation

Manutention Manuelle des Charges: La directive du Conseil 90/269/CEE relatif à la manutention de certains produits pour peinture.

- Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où le produit est utilisé.
- Garder les emballages solidement fermés. Tout emballage ouvert doit être soigneusement vidé.
- Eviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et aérosols de pistolage.
- Prévoir l'installation de douches et de fontaines oculaires à proximité des lieux d'utilisation.

Matériaux d'emballage :

- Recommandés: conserver de préférence le produit dans son emballage d'origine.
- A éviter :
 - * Polyéthylène
- Manipuler et ouvrir les emballages avec précaution pour éviter les projections. Ne jamais vider sous pression : les emballages ne sont pas prévus à cet usage. Nettoyer ou jeter les vêtements et chaussures contaminés.
- Porter un équipement respiratoire adapté lors de l'application par pistolage même à l'extérieur. Lors de travaux dans des lieux confinés/cabines ou lorsque la ventilation s'avère insuffisante pour extraire les particules et vapeurs de solvants, un appareil respiratoire à adduction d'air doit être porté par les applicateurs pendant le pistolage.

L'accumulation d'excédent de pulvérisation sèche, de chiffons contaminés, etc., peut résulter en une combustion spontanée. De bonnes habitudes de nettoyage, ainsi que le retrait régulier et sans danger de déchets, réduiront les risques au minimum.

7.2. Stockage

Stocker conformément aux prescriptions de la Loi N° 76-663 du 19 Juillet 1976 relative aux installations classées, ses modifications et décrets d'application.

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette. Stocker entre 5 et 35°C dans un endroit sec, bien ventilé. Tenir éloigné de toutes sources d'ignition, de chaleur et de la lumière solaire directe.

.. /..

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Mesures d'ordre technique

Eviter l'inhalation des vapeurs, aérosols et particules. Veiller à une ventilation adéquate par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale efficace pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les valeurs limites d'exposition. Si cette ventilation est insuffisante pour respecter ces valeurs, porter des appareils respiratoires.

8.2. Valeurs limites d'exposition

- non applicable

8.3 Protection individuelle

Protection respiratoire :

Les équipements de protection respiratoire appropriés et agréés doivent être sélectionnés en fonction du type de contaminant d'après les instructions du fabricant en prenant garde à leur bonne adaptation.

Protection des mains :

En cas de contacts prolongés ou répétés, nous recommandons les gants de type : caoutchouc nitrile, caoutchouc néoprène, latex.

Des crèmes protectrices peuvent être utilisées pour protéger les parties exposées de la peau, elles ne doivent pas être appliquées après contact avec le produit.

Protection des yeux :

Utiliser des lunettes-masques pour se protéger de toute projection.

Protection de la peau :

Porter des vêtements de protection. Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

Respecter les bonnes pratiques industrielles en gardant propres les vêtements de travail.

Toutes les précautions mentionnées ci-dessus s'appliquent également au ponçage à sec et à la dissociation thermique, ex. soudure ou oxycoupage du produit séché, ce qui donnera lieu à des poussières et/ou des fumées.

Prendre les précautions nécessaires pour s'assurer que les personnes se trouvant à proximité ne sont pas affectées, même si celles-ci ne sont pas impliquées dans la vaporisation, le ponçage ou les travaux à chaud.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Etat physique à 20°C : Liquide
- Point éclair : 132°C Méthode : NF EN 456 (ISO 3679)
- Densité à 20°C : 1.0 g/cm³ Méthode : NFT 30020 (ISO 2811)
- Densité de vapeur : > air
- Limite inférieure d'explosion (vol. %) : non applicable
- Limite supérieure d'explosion (vol. %) : non applicable
- Miscibilité dans l'eau à 20°C : non miscible
- pH : non applicable
- Pression de vapeur à 20°C : 18 mm Hg

10. STABILITE ET REACTIVITE

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7. En cas de combustion, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux tels que :

.. /..

- Monoxyde de carbone

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Celle-ci a été évaluée, et classée pour ses propriétés toxicologiques, conformément à la méthode conventionnelle, de la directive préparations dangereuses 1999/45/CE. Voir les sections 3 et 15 pour plus de détails.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.
Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

La préparation n'est pas classée dangereuse pour l'environnement selon la méthode conventionnelle d'évaluation des dangers des préparations, conformément à la directive 1999/45/CE.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Les dispositions de la Directive 91/689/CEE du Conseil, ses Amendements et Décisions s'appliquent aux déchets du produit tel qu'il est fourni.

Code EWC (code Européen des déchets) : 08 01 11

Propriétés dangereuses : non applicable

Il est recommandé de vidanger le fût au maximum avant recyclage ou destruction.

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Les déchets et les emballages usagés doivent être éliminés selon les lois en vigueur.

Ils doivent être recyclés ou éliminés en faisant appel à un organisme de traitement des déchets agréé.

Les déchets dérivés des préparations peuvent être sujets aux exigences de classification de la directive.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro UN : Aucun

DESIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT : Peintures- Marchandises non réglementées

N.O.S. Technical Name : Aucun

Classe de danger : Aucun

Subsidiary Classe : Aucun

Groupe d'emballage : Aucun

ADR/RID

TREMCARD: None

IMDG

EMS No.: None

ICAO/IATA

Passenger Air Packing Instruction : None

Passenger Air Max Quantity/Package : None

Cargo Air Packing Instruction : None

Cargo Air Max Quantity/Package : None

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

ETIQUETTE

Aux termes de la directive 1999/45/CE, définissant les critères de classification et conditions d'étiquetage et d'emballage des préparations dangereuses, le produit est étiqueté comme suit :

.. /..



- Xi - IRRITANT

- R36 Irritant pour les yeux.
- S46 En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- S23+S38 Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. En cas de ventilation insuffisante porter un appareil respiratoire approprié.
- S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

REFERENCES REGLEMENTAIRES FRANCAISES

Cette liste indique seulement les principaux textes législatifs, réglementaires et administratifs relatifs au produit (substance ou préparation) concerné par cette fiche de données de sécurité. Elle ne saurait être considérée comme une énumération exhaustive, et ne dispense en aucun cas l'utilisateur du produit de se reporter à l'ensemble des textes officiels pour connaître les obligations qui lui incombent.

PROTECTION DES TRAVAILLEURS

- Surveillance médicale spéciale :
 - . Code du Travail : article R241-50.
 - . L'arrêté du 11/07/77 fixant la liste des travaux nécessitant une surveillance médicale spéciale s'applique toujours dans le cas d'application par pulvérisation.
- Hygiène et sécurité du travail
 - . Code du travail :
 - * Aération, assainissement : articles R232-5 à R232-5-14
 - * Equipements de protection individuelle : articles R233-42 à R233-44
 - * Règles générales de prévention du risque chimique : articles R231-51 et R231-51 à R231-54-9
 - . Circulaires sur les valeurs admises pour les concentrations dans l'atmosphère des lieux de travail.

PROTECTION DE LA POPULATION

- Décret N° 88-1231 du 29 décembre 1988

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

- Loi du 19 juillet 1976 modifiée (application de la Directive SEVESO) sur les installations classées.
- Décrets sur la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement.

16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet des phrases dont le N° figure au chapitre 3:

- R34 Provoque des brûlures.
- R37 Irritant pour les voies respiratoires.
- R22 Nocif en cas d'ingestion.
- R41 Risque de lésions oculaires graves.
- R36 Irritant pour les yeux.
- R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Les informations qui se trouvent dans cette fiche sont fondées sur l'état actuel des informations scientifiques et techniques, à la date du : 15-8-2007.

L'objet de ces informations est d'attirer l'attention sur l'aspect hygiène et sécurité en ce qui concerne les produits fournis par PPG, et de suggérer des mesures de précaution pour l'emmagasiner et l'utilisation des produits. Aucune justification ni garantie n'est donnée en ce qui concerne les propriétés des produits. Notre responsabilité ne pourra être recherchée en cas de non observation des mesures de précaution décrites dans cette fiche technique ou d'utilisation inhabituelle des produits.

Les informations de cette Fiche de Données de Sécurité sont requises aux termes du règlement (CE) no 1907/2006, fixant les modalités d'élaboration et de transmission des Fiches de Données de Sécurité.

.. /..

FIN DE LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE