

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

1 Identification
Identificateur de produit
Nom du produit: FIREWASH F1
Code du produit: 73910

Emploi de la substance / de la préparation Détergent industriel

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
Fabricant / importateur / fournisseur:

 Romaco BV
 Edisonstraat 11
 NL - 3261 LD Oud-Beijerland
 The Netherlands
 Tel: +31 186 615244
 Fax: +31 186 619385
 Email: info@rochem.nl

Service chargé des renseignements: Dernière édition de la fiche de données de sécurité sur www.rochem.nl

Numéro d'appel d'urgence:

Europe, Middle East & Africa:	+44 1865 407333
Americas:	+1 215 207 0061
Canada:	+1 800 579 7421 (Toll Free)
United States:	+1 866 928 0789 (Toll Free)
East/South East Asia:	+65 3158 1412
Australia:	+61 18000 74234 (Toll Free) acces from Austalia only

2 Identification des dangers
Classification de la substance ou du mélange


GHS08 Danger pour la santé

Danger par aspiration - catégorie 1

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.



GHS05 Corrosion

Lésions oculaires graves - catégorie 1

H318 Provoque de graves lésions des yeux.



GHS07

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Liquides inflammables - catégorie 4

H227 Liquide combustible.

Éléments d'étiquetage
Tenir hors de portée des enfants. Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

Pictogrammes de danger GHS05, GHS07, GHS08

Mention d'avertissement Danger

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromates

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy

Hydrocarbons, C10, Aromates, <1% Natphtalene

Mentions de danger

Liquide combustible.

Provoque de graves lésions des yeux.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

Conseils de prudence

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.

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

Nom du produit: FYREWASH F1

(suite de la page 1)

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
 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.
 NE PAS faire vomir.
 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.
 Garder sous clef.
 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Principaux dangers:

WHMIS-symboles:

B3 - Liquides combustibles
 D2P - Matières toxiques ayant d'autres effets toxiques



Système de classification:

NFPA données (gamme 0-4)



Santé = 3
 Inflammabilité = 2
 Réactivité = 0

HMIS données (gamme 0-4)



Santé = *3
 Inflammabilité = 2
 Réactivité = 0

Autres dangers

Il est démontré que le produit ne contient pas de composés halogènes à liaison organique (AOX), de nitrates, de composés de métaux lourds ou de formaldéhydes.

3 Composition/information sur les ingrédients

Caractérisation chimique: Mélanges

Description:

Mélange de solvants avec des additifs
 Produit de nettoyage

Composants dangereux:

	Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromates Danger par aspiration - catégorie 1, H304	30-60%p/p *
	Hydrocarbons, C10, Aromates, <1% Natphtalene Danger par aspiration - catégorie 1, H304; Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3, H336; Liquides inflammables - catégorie 4, H227	10-30%p/p *
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy Lésions oculaires graves - catégorie 1, H318	7-13%p/p *
112-34-5	2-(2-butoxyéthoxy)éthanol Irritation oculaire - catégorie 2A, H319	7-13%p/p *

* Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.

Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu

agents de surface non ioniques	≥5 - <15%
--------------------------------	-----------

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

Nom du produit: FYREWASH F1
Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

(suite de la page 2)

4 Premiers soins

Description des premiers secours
Remarques générales:

Les personnes, fournissant l'assistance, devraient éviter l'exposition au danger pour eux-mêmes comme pour autrui. Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente.

Respiration artificielle dans le cas d'une respiration irrégulière ou d'un arrêt respiratoire.

Après inhalation:

Emmener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position qui facilite la respiration.

Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle.

En cas de malaise, recourir à un traitement médical.

Après contact avec la peau:

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau avec beaucoup d'eau (Peut-être la douche).

Après contact avec les yeux:

Si possible, retirer les lentilles de contact.

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes (au moins 15 minutes), sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après ingestion:

NE PAS FAIRE VOMIR !

Rincer la bouche avec beaucoup de l'eau.

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Indications destinées au médecin:

Principaux symptômes et effets, aigus et différés Non disponibles.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Non disponibles.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction
Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction, mousse ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité: Jet d'eau à grand débit

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Non disponibles.

Conseils aux pompiers

Équipement spécial de sécurité: Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Veiller à une aération suffisante.

Tenir éloigné des sources d'inflammation.

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Précautions pour la protection de l'environnement:

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Reste diluer avec beaucoup d'eau.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

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.

(suite page 4)

CA

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

Nom du produit: FYREWASH F1

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

(suite de la page 3)

7 Manutention et stockage
Manipulation:
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Eviter la formation d'aérosols.

Préventions des incendies et des explosions:

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
Stockage:
Exigences concernant les lieux et les réservoirs: Aucune exigence particulière.

Indications concernant le stockage commun: Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.

Autres indications sur les conditions de stockage:

Stocker au frais, un fort échauffement provoquant des montées de pression et un risque d'éclatement.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Non disponibles.

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle
Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques: Sans autre indication, voir point 7.

Paramètres de contrôle
Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:
112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol

TLV	STEL: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm
	TWA: 66,3 mg/m ³ , 10 ppm

DNEL
Hydrocarbons, C10, Aromates, <1% Natphtalene

Oral	Long-term - systemic effects	7,5 mg/kg bw/day (con)
Dermique	Long-term - systemic effects	7,5 mg/kg bw/day (con)
		12,5 mg/kg bw/day (wor)
Inhalatoire	Long-term - systemic effects	32 mg/m ³ (con)
		150 mg/m ³ (wor)

112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol

Oral	Long-term - systemic effects	1,3 mg/kg bw/day (wor)
Dermique	Long-term - systemic effects	20 mg/kg bw/day (con)
		10 mg/kg bw/day (wor)
Inhalatoire	Acute - systemic effects	34 mg/m ³ (wor)
	Long-term - local effects	67,3 mg/m ³ (wor)
	Long-term - systemic effects	34 mg/m ³ (con)
		67,5 mg/m ³ (wor)
	Acute - local effects	50,6 mg/m ³ (con)

PNEC
112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol

Fresh water	1 mg/l
Marine water	0,1 mg/l
Intermittent releases	3,9 mg/l
STP	200 mg/l
Fresh water sediment	4 mg/kg
Marine sediment	0,4 mg/kg
Soil	0,4 mg/kg

Remarques supplémentaires: Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 5)

GA

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

Nom du produit: FYREWASH F1

(suite de la page 4)

Contrôles de l'exposition
Équipement de protection individuel:
Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Éviter tout contact avec les yeux.

Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Type de filtre A (marron)

Protection des mains:

Gants résistant aux solvants

Utiliser seulement des gants de protection contre les produits chimiques avec un étiquetage CE de la catégorie III.

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Matériau des gants

Gants Neo-Nitrile™ 300 – NQA ou 0,65 (niveau 3). Épaisseur-0,35 mm.

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

Temps de pénétration du matériau des gants

Pénétration: Percée temps > 240 min

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

Protection des yeux:


Lunettes de protection hermétiques

Utilisez des lunettes de sécurité qui répond aux exigences de la norme EN 166; dernières versions.

Protection du corps: Utiliser une tenue de protection.

9 Propriétés physiques et chimiques
Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
Indications générales.
Aspect:

Forme:	Liquide
Couleur:	Incolore
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé.

valeur du pH à 20 °C:	7,4 (20% in water)
------------------------------	--------------------

Changement d'état

Point de fusion/point de congélation:	< -20 °C
--	----------

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	210 °C
---	--------

Point d'éclair	88 °C
-----------------------	-------

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

Température d'inflammation:	210 °C
------------------------------------	--------

Température de décomposition:	Non déterminé.
--------------------------------------	----------------

Température d'auto-inflammabilité:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
---	--

Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.
-------------------------------	--------------------------------

Limites d'explosion:

Inférieure:	0,5 Vol %
--------------------	-----------

Supérieure:	7,0 Vol %
--------------------	-----------

Pression de vapeur à 20 °C:	2 hPa
------------------------------------	-------

(suite page 6)

CA

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

Nom du produit: FYREWASH F1

(suite de la page 5)

Densité à 20 °C:	0,847 g/cm ³
Densité relative.	Non déterminé.
Densité de vapeur:	Non déterminé.
Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.

Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Dispersable
--	-------------

Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
---	----------------

Viscosité:	
Dynamique à 20 °C:	5 mPas
Cinématique:	Non déterminé.

Teneur en solvants:	
Solvants organiques:	85,3 %

Autres informations	Non disponibles.
----------------------------	------------------

10 Stabilité et réactivité

Réactivité Non disponibles.

Stabilité chimique
Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.

Conditions à éviter Non disponibles.

Matières incompatibles: Non disponibles.

Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques
Toxicité aiguë
Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:
ATE (Acute Toxicity Estimates)

Dermique	LD50	>6.941 mg/kg
Inhalatoire	LC50/4 h	>9.256 mg/l (rat)

Hydrocarbures, C12-C15, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromates

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (Lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	>4.951 mg/l (rat)

Hydrocarbures, C10, Aromates, <1% Natphtalene

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (Lapin) (OECD 402)

112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol

Oral	LD50	5.660 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	4.000 mg/kg (lapin)

Effet primaire d'irritation:
Corrosion cutanée/irritation cutanée Pas d'effet d'irritation.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Effet fortement irritant avec risque d'une affection grave des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Aucun effet de sensibilisation connu.

Indications toxicologiques complémentaires:

L'inhalation de vapeurs concentrées et l'absorption orale entraînent des états narcotiques ainsi que des maux de têtes, vertiges, etc.

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

Irritant

(suite page 7)

CA

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

Nom du produit: FYREWASH F1

(suite de la page 6)

Catégories cancérogènes
IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

91-20-3 | naphtalène

2B

NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

91-20-3 | naphtalène

R

12 Données écologiques
Toxicité
Toxicité aquatique:
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromates

NOELR/72h | 1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Hydrocarbons, C10, Aromates, <1% Natphtalene

NOELR/72h | 2,5 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LL50/96h | ≥2-≤5 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EL50/48H | ≥3-≤10 mg/l (Daphnia Magna)

ErL50/72h | 11 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Persistance et dégradabilité Facilement biodégradable.

Comportement dans les compartiments de l'environnement:
Potentiel de bioaccumulation Non disponibles.

Mobilité dans le sol Non disponibles.

Effets écotoxiques:
Remarque: Nocif pour les poissons.

Autres indications écologiques:
Indications générales:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Résultats des évaluations PBT et VPVB
PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

Autres effets néfastes Non disponibles.

13 Données sur l'élimination
Méthodes de traitement des déchets
Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Emballages non nettoyés:
Recommandation: L'emballage peut être réutilisé ou recyclé après nettoyage.

Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

14 Informations relatives au transport
Numéro ONU
DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA

néant

ADN

NOT REGULATED

Désignation officielle de transport de l'ONU
DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA

néant

ADN

NOT REGULATED

Classe(s) de danger pour le transport
DOT, ADR, IMDG, IATA
Classe

néant

Classe ADN/R:

NOT REGULATED

(suite page 8)

CA

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

Nom du produit: FYREWASH F1

(suite de la page 7)

Groupe d'emballage
DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA néant

Dangers pour l'environnement:
Marine Polluant: Non

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable.

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

"Règlement type" de l'ONU: néant

15 Informations sur la réglementation
Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)

160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy	ACTIVE
112-34-5	2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	ACTIVE
91-20-3	naphtalène	ACTIVE

Tenir hors de portée des enfants. Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

Pictogrammes de danger GHS05, GHS07, GHS08

Mention d'avertissement Danger

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Hydrocarbures, C12-C15, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromates

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy

Hydrocarbures, C10, Aromates, <1% Naphtalène

Mentions de danger

Liquide combustible.

Provoque de graves lésions des yeux.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

Conseils de prudence

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.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

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.

NE PAS faire vomir.

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

Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.

Garder sous clef.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

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

16 Autres informations
Service établissant la fiche technique: Environment protection department.

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité 08/15/2020 / 15

Acronymes et abréviations:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADN: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieures (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(suite page 9)

CA

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/15/2020

Numéro de version 16

Révision: 08/15/2020

Nom du produit: FYREWASH F1

(suite de la page 8)

DOT: US Department of Transportation
 IATA: International Air Transport Association
 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)
 NFPA: National Fire Protection Association (USA)
 HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
 WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System (Canada)
 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
 EC50: Effective Concentration, 50 percent
 IOELVS: Indicative Occupational Exposure Limit Values
 mPa.s: milliPascal per second

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

Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette signalétique, fiche produit est préparé avec le plus grand soin et correspond aux informations plus récentes sur la date de publication (figurant en haut de chaque page) au fournisseur sont connus. Le contenu de la fiche de données de sécurité n'est pas comme une garantie que le produit décrit des caractéristiques spécifiques ou convient à certaines fins. C'est l'obligation de l'utilisateur pour déterminer si le produit est approprié pour le but spécifique et la méthode d'application que l'utilisateur est voulu ou implicite. Cette fiche ne concerne que le produit spécifique et ne s'applique pas à une utilisation qui n'est pas définie ou est pour une utilisation du produit en combinaison avec d'autres matériaux et/ou de produits. C'est la responsabilité de l'utilisateur pour pouvoir utiliser le produit avec soin et d'observer les lois et règlements applicables. Le fournisseur décline toute responsabilité pour des dommages directs ou indirects en raison de la mauvaise utilisation de cette fiche signalétique et/ou du produit qui y sont décrites.

CA