



P231 - FICHE DE SÉCURITÉ
TRAITEMENT ESSENCE

1 – IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit:	P231
Type de produit:	Substance complexe pour la maintenance des moteurs Essence
Société:	PROTECTIVE CARAIBES Immeuble SPEEDY – Carrefour DUGAZON 97139 ABYMES
Téléphone:	0590 218 888
Télécopie:	0590 218 835
E-mail:	direction@proteactive-caraibes.com
Numéro EU	Non applicable pour un mélange
Date de préparation / de révision:	14 JANVIER 2008
Téléphone d'urgence Europe:	0590 218 888
Numéro de FDS:	E781.1

2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

► Symboles et descriptions



► Information concernant les dangers particuliers pour l'humain et l'environnement

Phrases R

R36/38	Irritant pour les yeux et la peau
R43	Peut entraîner une sensibilisation en contact avec la peau
R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion

3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

► Composants dangereux

Composants	Pourcentage	Symbole(s)	Phrase(s) de risque	Numéro EU
Petroleum naphta	25 - 60 %	N Xn	R 51/53 - 65 - 66 - 67	265-198-5
Hydrocarbyle amine	3 - 8 %	Aucun	R52	Polymère
Hydrocarbon solvent	2.5 - 6%	N Xn	R10 R51/53 R65	265-008-7
2-Ethylhexanol	2.5 - 10 %	Xi	R 36 / 38	203-234-3
Hydroxyethylated aminoethylamide	0,8 - 1,2 %	C	R34-43 -52/53	Polymère

4 – PREMIERS SECOURS

► Information Générale

Retirer immédiatement les vêtements souillés par le produit.

Des symptômes peuvent apparaître après plusieurs heures, une observation médicale est recommandée durant les 48 heures.

► Suite à une inhalation

Fournir de l'air frais et pour plus de sécurité consulter un médecin.

En cas d'inconscience, placer la personne sur le côté pour la transporter

► Suite à un contact avec la peau

Laver immédiatement avec de l'eau et du savon et rincer abondamment

Rincer immédiatement avec de l'eau

► Suite à un contact avec les yeux

Rincer les yeux ouverts avec de l'eau courante pendant plusieurs minutes. Consulter un médecin.

► Si le produit est avalé

Consulter immédiatement un médecin.

Boire beaucoup d'eau et respirer de l'air frais.

► Information pour le médecin

Traitement en cas d'ingestion ou de vomissement: Danger si pénétration dans les poumons.

— 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE —

▶ Moyens d'extinction:

Appropriés: Dioxyde de Carbone, poudre, mousse

Déconseillés: Jet d'eau à gros volume

▶ Dangers particuliers provoqués par la substance, ses produits de combustion ou ses gaz résiduels

La formation de gaz toxiques est possible durant un incendie

▶ Equipement de protection:

Masque de protection respiratoire autonome en atmosphère confinée.

Porter un vêtement de protection complet

— 6 – MESURES CONTRE LA DISPERSION ACCIDENTELLE —

▶ Précautions individuelles

Porter des équipements de protection.

Eloigner les personnes non protégées.

▶ Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser le produit atteindre les égouts ou un cours d'eau.

Informez les autorités concernées en cas de pénétration du produit dans les égouts ou un cours d'eau.

Ne pas laisser le produit atteindre les égouts de surface ou les eaux souterraines.

▶ Méthode de nettoyage:

Absorber avec des produits absorbants pour liquide tels que sable, sciure de bois, absorbants d'acides ou absorbants universels.

Utiliser des agents neutralisants

Placer les matériaux contaminés selon les dispositions du paragraphe 13

Assurer une ventilation adéquate

Enlever de la surface de l'eau (par aspiration ou effleurement)

▶ Informations additionnelles

Voir section 7 pour les informations sur les précautions de manipulation.

Voir section 7 pour les informations sur les équipements personnels de protection.

Voir section 13 pour les dispositions d'élimination.

— 7 – MANIPULATION ET STOCKAGE —

MANIPULATION:

▶ Information pour une manipulation sécurisée:

Assurer une bonne ventilation du lieu de travail.

Prévenir la formation d'aérosol

▶ Information sur la protection de l'incendie et de l'explosion:

Pas de consigne particulière.

STOCKAGE:

▶ Condition nécessaire pour la pièce de stockage:

Stocker dans un endroit frais

▶ Information pour le stockage dans un lieu commun de stockage:

Aucune particularité.

▶ Informations complémentaires sur les conditions de stockage:

Conserver les contenants bien fermés.

— 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE —

▶ Information additionnelle sur la conception technique des installations:

Pas d'information complémentaire, voir paragraphe 7

▶ Composants avec des valeurs limites requérant des dispositions particulières sur le lieu de travail:

Le produit ne contient aucun composant dont la valeur critique mérite d'être surveillée sur le lieu de travail.

EQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:

▶ Protection générale et mesures hygiéniques:

Retirer immédiatement les vêtements souillés. Eviter le contact avec les yeux et la peau.

▶ Protection respiratoire:

En cas d'exposition brève et de faible pollution, utiliser un filtre respiratoire.

En cas d'exposition longue ou intensive, utiliser un masque de protection respiratoire autonome.

Protection des mains:

Gants de protection.

▶ Matériaux des gants:

La sélection des gants appropriés ne dépend pas seulement du matériaux mais aussi des différentes qualités et variétés utilisées par les fabricants. Comme le produit contient plusieurs substances, la résistance des gants ne peut pas être calculée par avance et doit être contrôlée avant de s'en servir.

Caoutchouc Nitrile, NBR

Gants en PVC

▶ Indice de pénétration des matériaux des gants:

Le temps exact de pénétration des gants doit être trouvé chez le fabricant et il doit en être tenu compte.

▶ Protection des yeux:

Lunettes étanches bien ajustées.

▶ Protection du corps:

Vêtement de travail de protection

9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

Forme:	Liquide
Couleur:	Claire
Odeur:	Caractéristique des pétroles

Changement de condition:

Point de fusion	Non défini
Point d'ébullition:	Non défini
Point Eclair:	>65°C
Température d'allumage:	210°C
Auto-inflammation:	Non déterminé
Données sur l'explosion:	Le produit ne présente pas de danger d'explosion

Limites d'explosion:

Inférieure:	Non déterminé
Supérieure:	Non déterminé
Tension de vapeur à 20°C:	Non déterminé
Densité:	0,9 à 20°C
Solubilité dans l'eau ou miscibilité dans l'eau:	Non miscible ou difficile à mélanger.

10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

► Décomposition thermique / conditions à éviter:

Pour éviter la décomposition, ne pas surchauffer.

► Réactions dangereuses:

Réagis avec de forts agents oxydants.

► Produits de décomposition dangereuse:

Pas de produits de décomposition dangereuse connu.

— 11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES —

▶ Toxicité aiguë

LD/LC50 valeurs significatives pour la classification:

64742-47-8 Distillates (petroleum), hydrotraité léger

Buccal / LD50 / >2000 mg/kg (rat)

Dermique / LD50 / >2000 mg/kg (rat)

Nocif: Peut causer des dangers aux poumons si avalé

▶ Effet irritant primaire:

Sur la peau : Irritant pour la peau

Pour les yeux : irritant pour les yeux

Sensibilisation: Sensibilisation possible au travers de la peau

Inhalation : Peut causer une irritation respiratoire étendue.

— 12 – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES —

▶ Information sur l'élimination (persistance et dégradabilité):

Autre information: Le produit est difficilement biodégradable.

▶ Effets écotoxiques:

Remarque: Toxique pour les poissons.

▶ Notes générales:

Danger classe II pour l'eau (normes Allemandes).

Ne pas permettre au produit d'atteindre les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts.

Ne doit pas atteindre les eaux usagées ou les fosses de drainages non dilué ou non neutralisé.

Dangereux pour l'eau de consommation même en petite quantité.

Toxique aussi pour les poissons et le plancton.

Toxique pour les organismes aquatiques.

— 13 – CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION —

▶ Produit:

Ne doit pas être éliminer avec les ordures ménagères

Ne pas permettre au produit d'atteindre les eaux usées et les égouts

▶ Emballages non nettoyés:

L'élimination doit être effectuée selon les dispositions locales officielles.

Transport terrestre ADR/RID (Traversée de frontière):

Classe ADR/RID :	9
Code Danger (Kemler):	90
Numéro UN:	3082
Groupe d'emballage:	III
Etiquette danger:	9

Description du produit: Substance dangereuse pour l'environnement, liquide, nos (petroleum naphta)

Transport Maritime:

IMDG :	
Classe IMDG :	9
Numéro UN :	3082
Etiquette :	9
Groupe d'emballage:	III
Numéro EMS:	F-A, S-F
Polluant Marine:	No

Désignation technique: Substance dangereuse pour l'environnement, liquide, nos (petroleum naphta)

Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:

Classe ICAO-IATA:	9
Numéro UN / ID:	3082
Etiquette :	9
Groupe d'emballage:	III

Désignation technique: Substance dangereuse pour l'environnement, liquide, nos (petroleum naphta)

15 – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

► Marquage et étiquetage selon le guide CE:

Le produit est marqué et étiqueté selon les ordonnances et directives de la communauté Européenne sur les produits dangereux .

► Symboles et indications de dangers:



Phrases R:

R36/38	Irritant pour les yeux et la peau
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion

Phrases S:

S26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S29	Ne pas jeter les résidus à l'égout
S36/37/39	Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage

Classe de danger pour l'eau: II

— 16 – AUTRES INFORMATIONS

Date de rédaction: 14-janvier-08

Numéro de version: E781.1

Les informations de cette fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles sont réputées correctes mais ne sont pas nécessairement exhaustives et ne doivent être utilisées qu'à titre indicatif.

PROTECTIVE CARAIBES ne pourra pas être considéré comme responsable de dommages résultant de la manipulation ou du contact avec le produit ci-dessus.

Pour de plus amples informations, contactez **PROTECTIVE CARAIBES**.