

Fiche de données de sécurité CE (91/155 CEE)

Nom commercial : Flor Plus Super Grease 1400-Spray

Etablie le : 05.06.2003

Code produit: 187

Version : 1 / F

Date d'impression : 03.12.2004

1.) Identification du produit de la préparation et de la société

Identification du produit

Nom commercial

Flor Plus Super Grease 1400-Spray

US-classification HCC F1

Identification du producteur / fournisseur

Adresse

FLORE-CHEMIE GMBH

Züchnerstr. 2a

D-56070 Koblenz

No. de téléphone +49 (0)261 88922-2

No. Fax +49 (0)261 88922-88

Service émetteur / téléphone

+49 (0)261 88922-2

N° téléphonique d'urgence

+49 (0)261 88922-2

2.) Composition / information sur les composants

Caractérisation chimique

Préparation des carbures d'hydrogène/des produits d'huile minérales avec des additifs.

Composants dangereux

PROPANE

No. CAS 74-98-6

No. EINECS 200-827-9

Concentration > 20 < 30 % en poids

Classification F+;R12

BUTANE

No. CAS 106-97-8

No. EINECS 203-448-7

Concentration > 20 < 30 % en poids

Classification F+;R12

3.) Dangers possibles

Symbole de danger

F+ Extrêmement inflammable

Phrases-R

12 Extrêmement inflammable.

Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement

N'utilisez pas ce produit en cas de hypersensibilité des respiratoires (d'asthme, bronchite chronique);

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

4.) Premiers secours

Indications générales

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin. Quitter immédiatement les chaussures et vêtements contaminés et les nettoyer soigneusement avant de les porter de nouveau. S'il y a un risque d'évanouissement, allonger et transporter les personnes contaminées en position latérale de

Fiche de données de sécurité CE (91/155 CEE)

Nom commercial : Flor Plus Super Grease 1400-Spray

Etablie le : 05.06.2003

Code produit: 187

Version : 1 / F

Date d'impression : 03.12.2004

sécurité.

Après inhalation

Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. Assurer un apport d'air frais.
Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle.

Après contact cutané

Laver immédiatement à l'eau et au savon. Ne pas utiliser des solvants.

Après contact oculaire

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

Après ingestion

Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement le médecin. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

5.) Mesures de lutte contre l'incendie

Agent d'extinction approprié

Produits extincteurs en poudre; Dioxyde de carbone; Mousse stable aux alcools; Eau pulvérisée

Agent d'extinction non approprié pour raisons de sécurité

Jet d'eau

Risque particulier dûs à la matière ou au produit lui-même, aux produits de sa combustion ou aux gaz libérés

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Dioxyde de carbone (CO₂); Oxyde de carbone (CO)

Equipement de protection particulier dans la lutte contre l'incendie

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement de protection.

Autres données

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

6.) Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de prudence relatives aux personnes

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les chapitres 7 et 8. Veiller à assurer une aération suffisante. Tenir à l'écart des sources d'ignition.

Mesures de protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. En cas de déversement dans les eaux d'écoulement, le sol ou les canalisations d'égout, informer les autorités compétentes.

Procédé de nettoyage/récupération

Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides. Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des récipients appropriés.

7.) Manipulation et stockage

Manipulation

Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Veiller à la bonne aération des locaux. Respecter les directives de sécurité et du traitement mentionnées sur les enveloppes. Ne pas utiliser a proximité des sources de la combustion

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Formation de mélanges gazeux explosifs avec l'air. Conserver à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur. Ne pas fumer.

Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Fiche de données de sécurité CE (91/155 CEE)

Nom commercial : Flor Plus Super Grease 1400-Spray

Etablie le : 05.06.2003

Code produit: 187

Version : 1 / F

Date d'impression : 03.12.2004

Indications concernant les stockages en commun

Ne pas stocker en commun avec:

Acides

Agents oxydants

Données complémentaires concernant les conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger du rayonnement direct du soleil. Ne pas conserver à des températures supérieures à 50 °C. Stocker au frais, l'échauffement entraîne une augmentation de la pression avec risque d'éclatement.

8.) Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Composants possédant une valeur limite d'exposition à surveiller

BUTANE

VLEP

Valeur 800 ml/m³ 1900 mg/m³

Autres indications concernant les valeurs limites

Abréviations: E = part pouvant être inhalée, A = part pénétrant dans les alvéoles

Equipement de protection individuel

Protection respiratoire

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet.

Protection des mains

Gants de protection

Protection des yeux

Lunettes de protection

Mesures générales de protection et d'hygiène

Eviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Conserver à l'écart des aliments et boissons.

9.) Propriétés physiques et chimiques

Aspect

Etat	Aérosol
Couleur	blanc
Odeur	odeur spécifique au produit

Données importantes pour la sécurité

Changement d'état

Type	température d'ébullition
Valeur	non déterminé
Type	[P_ID:6001244!]
Valeur	0,1 mm
Méthode	[P_ID:6001389!]

Point d'éclair

Valeur	< 0 °C
Méthode	DIN 51801

Auto-inflammation

Valeur	non applicable
--------	----------------

Fiche de données de sécurité CE (91/155 CEE)

Nom commercial : Flor Plus Super Grease 1400-Spray

Etablie le : 05.06.2003

Code produit: 187

Version : 1 / F

Date d'impression : 03.12.2004

Limites des explosibilité

Limite supérieure d'explosibilité	9,5	% en vol
Substance de référence	[P_ID:6001205!]	
Limite inférieure d'explosibilité	1,5	% en vol
Substance de référence	[P_ID:6001205!]	

Densité

Valeur	env. 0,94	g/ml
Substance de référence	active agent	
Température de référence	20	°C

Solubilité dans l'eau

Température de référence	20	°C
Remarque	non miscible	

10.) Stabilité et réactivité

Conditions à éviter

Ne pas conserver à des températures supérieures à 50 °C.

Substances à éviter

Acides; Agents d'oxydation

Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

11.) Informations toxicologiques

Toxicité aigue

Toxicité orale aiguë

DL 50	>	2000	mg/kg
Espèces	rat		

Expériences issues de la pratique

le produit peut être irritant pour la peau et les yeux.

L'inhalation des vapeurs provoque une irritation des voies respiratoires et des muqueuses, des douleurs céphalées, de la nausée, des vertiges et des vomissements.

Autres données

Données toxicologiques spécifiques à ce produit ne sont pas connues.

12.) Informations écologiques

Indications générales / écologie

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Ne pas laisser parvenir le produit dans les canalisations ou dans les eaux et ne pas le transporter sur une décharge publique.

13.) Considérations relatives à l'élimination

Produit

Seulement les cuvettes d'aérosol complètement vidées passer à la récupération des matières secondaires doit

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Fiche de données de sécurité CE (91/155 CEE)

Nom commercial : Flor Plus Super Grease 1400-Spray

Etablie le : 05.06.2003

Code produit: 187

Version : 1 / F

Date d'impression : 03.12.2004

14.) Informations relatives au transport

Transport terrestre ADR/RID

Classe	2,5
	F
Groupe d'emballage	--
Carte pour désignation du danger	2.1
No. ONU	1950
Désignation de la marchandise	Aerosols

Transport maritime IMDG/GGVSee

Classe	2.1
Groupe d'emballage	II
No. ONU	1950
Proper shipping name	Aerosols
Sources de danger	Aerosols
IMDG-Page:	2102
EmS	2-13
MARPOL	nein
Label	AEROSOLS
Remarque	Emballage externe (caisses ou cartons) doit correspondre au moins aux Directives pour la groupe d' emballage II

Transport aérien ICAO/IATA

Remarque	This mode of transportation is not in use.
----------	--

15.) Informations réglementaires

Etiquetage selon les directives CEE

Le produit est classé et étiqueté conformément aux Directives communautaires (GefStoffV)

Symbole de danger

F+ Extrêmement inflammable

Phrases-R

12 Extrêmement inflammable.

Phrases-S

2 Conserver hors de la portée des enfants.
16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles --- Ne pas fumer.
23.4 Ne pas respirer les aérosols.
51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Etiquetage particulier propre à des préparations définies

Réceptif sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage.
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

16.) Autres données

Autres informations

PROPANE

12 Extrêmement inflammable.

BUTANE

12 Extrêmement inflammable.

Service établissant fiche de données de sécurité

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une

Fiche de données de sécurité CE (91/155 CEE)

Nom commercial : Flor Plus Super Grease 1400-Spray

Etablie le : 05.06.2003

Code produit: 187

Version : 1 / F

Date d'impression : 03.12.2004

garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.