

Fiche des données de sécurité CE

Date d'édition / No. référence 13.12.04 00875.12

Remplace l'édition du 01.07.04

BLASOCUT® 2000 CF

Page 1 de 4

Société		Blaser Swissslube SA, CH-3415 Hasle-Rüegsau Tel.: int. ++41 (0)34 460 01 01
1	Nom commercial et fournisseur	
1.1	Nom commercial / marquage des marchandises	BLASOCUT® 2000 CF
	Art. No.	875-12
1.2	Application / emploi	Lubrifiant réfrigérant miscible à l'eau
1.3	Fabricant	Blaser Swissslube SA, CH-3415 Hasle-Rüegsau
1.4	Fournisseur	Blaser Swissslube SA, CH-3415 Hasle-Rüegsau
1.5	No. secours toxiques Suisse	Sélection abrégée: 145 (ou: 01/ 251 51 51) Centre d'Info toxico. CH-Zurich
2	Composition	
2.1	Caractérisation chimique	Mélange d'huile minérale, d'émulsifiants et d'inhibiteurs
2.2	Composants dangereux	Substances dangereuses au sens des directives CE 2001/58/CEE et 67/548/CEE: 1.0 - 9.9% Méthyl-pentandiol EINECS-No. 203-489-0 Xi: Irritant. R36/38: Irritant pour les yeux et la peau. 1.0 - 4.9% Phénoxy isopropanol EINECS-No. 212-222-7 Xi: Irritant. R36: Irritant pour les yeux.
2.3	Autres informations	Le produit ne contient pas de silicone . Les traitements de la surface successants (p. ex. laquage ou traitement galvanique) ne sont pas dérangés.
3	Identification des dangers	Le produit n'est pas une préparation dangereuse au sens des directives de la CE et n'est donc pas soumis à l'obligation de marquage.
4	Premiers secours	Le produit a une réaction légèrement alcaline.
4.1	Contact avec les yeux	Rincer abondamment à l'eau (utiliser la douche oculaire). Appeler le médecin si l'irritation persiste.
4.2	Contact avec la peau	Laver à l'eau, avec un savon doux.
4.3	Ingestion	Ne pas provoquer de vomissements. Consulter le médecin.
4.4	Inhalation	Sans objet, car le concentré n'est pas volatil.
4.5	Autres informations	Aucune
5	Mesures de lutte contre l'incendie	
5.1	Moyens d'extinction appropriés	Dioxyde de carbone, extincteur en poudre, mousse, brouillard d'eau.
5.2	Moyens d'extinction déconseillés	Jet d'eau direct
5.3	Autres informations	Aucune

Fiche des données de sécurité CE

Date d'édition / No. référence 13.12.04 00875.12

Remplace l'édition du 01.07.04

BLASOCUT® 2000 CF

Page 2 de 4

6	Après déversement / écoulement	Ne pas laisser pénétrer dans les égouts, les eaux courantes ou le sol. Ramasser à l'aide d'un absorbant d'huiles.
7	Manipulation et stockage	
7.1	Manipulation	Observer les mesures de précaution usuelles lors du maniement des substances chimiques.
7.2	Hygiène du travail	Observer les mesures d'hygiène habituelles de la profession. Laver les mains après utilisation du produit. Les pièces de vêtements imbibées doivent être remplacées.
7.3	Stockage	12 mois en récipients d'origine bien fermés. Température de stockage entre -70 °C et 40°C. Ne pas exposer au rayonnement solaire direct. Un mélange consciencieux est indispensable après un stockage prolongé.
7.4	Lieu de stockage	
7.5	Protection contre l'incendie et les explosions	Observer les mesures de protection usuelles pour les produits contenant des huiles minérales.
8	Contrôle de l'exposition / protection individuelle	
8.1	Equipements techniques	Pas de mesures particulières.
8.2	Contrôle des valeurs limites d'exposition	Chiffres limites sur les lieux de travail (D): 10 mg/ m ³ (Lubrifiant réfrigérant). Toute les valeurs limites sur les lieux de travail sont observées, si la valeur susmentionnée est observée. VLE-valeur (D): 0.05 mg/m ³ (Octyl-isothiazolinone) VLE-valeur (D): 49 mg/m ³ (Hexylen glycol) tous conformément "TRGS 900"
8.3	Protection individuelle	
8.3.1	Protection respiratoire	Non indispensable.
8.3.2	Protection des mains	Non indispensable mais recommandé.
8.3.3	Protection des yeux	Le port de lunettes n'est pas exigé mais recommandé.
8.3.4	Autres	Vêtements de travail.
9	Propriétés physiques et chimiques	
9.1	Etat	Liquide
9.2	Couleur	vert
9.3	Odeur	agréable (d'amandes)
9.4	Changement d'état Pour Point Température d'ébullition	Contrôlé selon: < - 30 °C > 300 °C
9.5	Densité	0.95 g/cm ³ (20°C)
9.6	Pression de vapeur	< 0.1 mbar (20°C)
9.7	Viscosité	49 mm ² /s (40°C)
9.8	Solubilité dans l'eau	émulsionnable
9.9	Valeur pH	8.8 - 9.2 (à 50 g/l H ₂ O)

Fiche des données de sécurité CE

Date d'édition / No. référence 13.12.04 00875.12

Remplace l'édition du 01.07.04

BLASOCUT® 2000 CF

Page 3 de 4

9.10	Point d'éclair	143 °C
9.11	Température d'inflammation	> 500 °C
9.12	Limites d'explosivité	min.: n.b. Vol.% (1013 mbar) max.: n.b. Vol.% (1013 mbar)
9.13	Autres informations	Aucune

10 Stabilité et réactivité

10.1	Décomposition thermique	Aucune en cas d'utilisation conforme aux prescriptions.
10.2	Produits de décomposition dangereux	Aucun en cas d'utilisation conforme aux prescriptions.
10.3	Réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue.
10.4	Autres informations	Aucune

11 Informations toxicologiques

11.1	Toxicité aiguë	DL ₅₀ (orale, rats): > 15'000 mg/kg LC ₅₀ (inhalation, rats): >> 8'100 mg/m ³ 4h
11.2	Autres informations	Pour d'autres informations, voyez la documentation «Propriétés toxicologiques des produits BLASOCUT».

12 Informations écologiques

		Ce produit est difficilement biodégradable. Ce produit ne doit pas parvenir dans les eaux usées, la nappe aquifère, les eaux de surface ou dans le sol.
12.1	Classe des matières constituant une menace pour les eaux	WGK concentré: 2 - menaçant pour les eaux WGK émulsion: 1 - légère menace pour les eaux

13 Elimination

		CH: conformément à l'OMD du 01.01.2006 avec code LMD (en accord avec les législations CE) F: Elimination selon la loi du 15 juillet 1975 (No. 75-633) relative à l'élimination des déchets, et le décret du 19 août 1977 (No. 77-974).
13.1	Code de déchet européen	Concentré: 12 01 07; Emulsion: 12 01 09
13.2	Code de déchet en Suisse	Concentré: 1431; Emulsion: 1411

14 Transport

14.1	GGVE / GGVS	classe	chiffre	
	RID / ADR	classe	chiffre	
	No. UN			
	Chiffre de Kemler			
	Déclaration terre			
14.2	GGVSee	classe	chiffre	
	ADNR	classe	chiffre	cat.
	No. UN			
	IMDG-code page			
	EMS			
	MFAG			
	Groupe d'emballage			
	Déclaration mer			

Fiche des données de sécurité CE

Date d'édition / No. référence 13.12.04 00875.12
Remplace l'édition du 01.07.04
BLASOCUT® 2000 CF

Page 4 de 4

14.3	ICAO / IATA-DGR UN-No. Proper Shipping Name Subsidiary Risk Labels Packing Group Passenger Aircraft Cargo Aircraft only	Packing Instruction max. Packing Instruction max.
14.4	Autres informations	N'est pas une marchandise dangereuse au sens de ces réglementations de transport.
15	Informations réglementaires	Le produit n'est pas soumis à l'obligation de marquage au sens des directives CE.
15.1	Suisse: OFSP T No.	83532
15.2	Suisse: Classe de toxicité	Hors classe de toxicité
15.3	No. CE	
15.4	Symboles de danger	—
15.5	Indications de danger	Pas de symbole de danger, pas de Risques particulières ni de Conseils de prudence applicable
15.6	Risques particulières	R: -
15.7	Conseils de prudence	S: -
15.8	Valeur MAK	voyez point 8.2
15.9	Classification BVD	F4 I Fu PN2
15.10	VbF	
15.11	Autres informations	Aucune
16	Autres indications	Le produit ne contient pas: nitrites, dérivés des nitrites, formaldéhyde, dérivés de la formaldéhyde, esters de l'acide borique, amines secondaires, diéthanolamine, NDELA et/ou nitrosamines, soufre actif, silicones, PCP (pentachlorophénol), PCB, PCT, TCDD (tétrachlordibenzodioxine) ou autres substances contenant de la dioxine. Changements: Pts. 2.2; 3; 8.2; 13; 15 Abréviations: n.a. = non applicable; n.b. = non défini

Les données mentionnées ci-dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances et de notre expérience. Les fiches des données de sécurité servent à la description des produits compte tenu des exigences de sécurité. Les données ne sont pas des garanties des caractéristiques des produits.