



01 Identification de la substance / préparation et de la société

Produit:	CoolMet
Utilisation:	Lubrifiant de refroidissement
Nombre d'article:	10-3330-032, 10-3330-128, 10-3330-640,
Société:	BUEHLER SARL 3, Chemin du Jubin - Bât 0 69570 DARDILLY
Téléphone:	04.37.59.81.20
Téléfax:	04.37.59.81.29
eMail:	info@buehler.fr
Numéro de téléphone en cas d'urgence:	04.37.59.81.20

02 Composition / informations sur les composants

Pas de réaction dangereuse connue.

03 Dangers possibles

Pas de dangers particuliers à mentionner.

04 Premiers secours

Indications générales	En cas de projection de produit, changer de vêtements.
Après inhalation	Assurer un apport d'air frais. En cas de malaises, se rendre chez le médecin.
Après contact avec la peau	En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
Après contact avec les yeux	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
Après ingestion	Ne faire vomir la personne contaminée par le produit que si elle a toute sa connaissance. Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Demander aussitôt l'avis d'un médecin.
Indications pour le médecin	Traiter les symptômes.

05 Mesures de lutte contre l'incendie

Agent d'extinction approprié	Mousse. Eau pulvérisée. Dioxyde de carbone. Produits extincteurs en poudre.
Agent d'extinction non approprié	Jet d'eau.
Risque particulier dû à la matière ou au produit lui-même, aux produits de sa combustion	Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques.
Equipement de protection particulier dans la lutte contre l'incendie	Utiliser un appareil respiratoire autonome.
Indications complémentaires	Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.



06 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de prudence relatives aux personnes	Sol très glissant suite au déversement du produit.
Mesures de protection de l'environnement	Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile). Ne rien rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.
Procédé de nettoyage/récupération	Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel). Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

07 Manipulation et stockage

Indications pour l'utilisation en toute sécurité	Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.
Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion	Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.
Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs	Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
Indications concernant les stockages en commun	Ne pas stocker avec des agents oxydants.
Données complémentaires concernant les conditions de stockage	Maintenir les récipients hermétiquement fermés.

08 Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Indications complémentaires sur la configuration des installations techniques

Assurer une ventilation du poste de travail adéquate.

Composants possédants une valeur limite d'exposition: Non applicable.

Protection respiratoire	Non applicable.
Protection des mains	Caoutchouc butyle, >120 min (EN 374)
Protection des yeux	Lunettes de protection.
Protection corporelle	Non applicable.
Mesures générales de protection	Eviter le contact avec les yeux et la peau.
Mesures d'hygiène	Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains. Protéger la peau en appliquant une pommade.
Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement	Non applicable.



09 Propriétés physiques et chimiques

Etat:	Liquide.	Pression de vapeur [kPa]:	< 7
Couleur:	Limpide.	Densité [g/ml]:	1,121
Odeur:	Caractéristique.	Densité de versement [kg/m³]:	Non applicable.
Valeur du pH:	8,4	Solubilité dans l'eau:	Miscible.
Valeur du pH, 1%:	Non déterminé.	Coefficient de partage n-Octanol / l'eau:	Non déterminé.
Point d'ébullition [°C]:	102	Viscosité:	Non applicable.
Point d'éclair [°C]:	Non applicable.	Densité relative de vapeur par rapport à l'air:	Non applicable.
Température d'inflammation:[°C]	Non applicable.	Vitesse d'évaporation:	Non applicable.
Limite inférieure d'explosion:	Non applicable.	Point de fusion [°C]:	Non déterminé.
Limite supérieure d'explosion:	Non applicable.	Auto-inflammation [°C]:	Non applicable.
Propriétés comburantes:	Non.	Température de décomposition [°C]:	Non déterminé.

10 Stabilité et réactivité

Réactions dangereuses	Réagit au contact avec agents d'oxydation forts. Réagit au contact des acides forts.
Produits de décomposition dangereux	Pas de produit de décomposition dangereux connu.

11 Informations toxicologiques

Toxicité orale aiguë OECD 401	Non déterminé.
Expériences de la pratique	Aucun.
Remarques générales	Absence de données toxicologiques. Pas de classification par calcul d'après la Directive des Préparations.

12 Informations écologiques

Toxicité sur poissons	Nicht bestimmt.
AOX-remarque	Non applicable.
76/464/CEE	Non applicable.
Indications générales	Données écologiques non disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

Elimination/ Produit	Consulter le fabricant pour le recyclage.
Classe des déchets (recommandé)	120199
Elimination / Emballage non nettoyé	Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.



14 Informations relatives au transport

Classification selon ADR: marchandise non-dangereuse

Désignation:

Classification:

Factor, ADR 1.1.3.6:

LQ, ADR 3.4.6:

Numéro de danger:

Étiquettes de danger:

Pression de vapeur [kPa]: < 7

Classification selon IMDG:

Désignation: not classified as Dangerous Goods

Classification:

Étiquettes de danger:

LQ, [l/kg]:

EmS:

Classification selon IATA: not classified as Dangerous Goods

Désignation:

Classification:

Étiquettes de danger:

15 Informations réglementaires

Classification: Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les Directives communautaires

Symbole de danger

15.1 Caractéristique particulière de préparations spéciales

Non applicable.

15.2 Sources de documentation

CEE: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73), 29. ATP; 1999/45 (2001/60); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13
Informations relatives au transport: ADR (2005); IMDG-Code (32.Amdt.); IATA-DGR (2006)

15.3 Réglementations nationales(fr)

Non déterminé.

16 Autres données

(Informations sur les composants - Position 02)

Non applicable.

16.1 Indications complémentaires

Observer les restrictions d'emploi Non.

VOC, 1999/13/EG Non applicable.

Tarif douanier Non déterminé.

16.2 Informations sur les composants (648/2004)



UBA-Enregistrement Non applicable.

648/2004/EG, contient: Non applicable.

16.3 Positions modifiées:

Aucun.