

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/EG, Article 31


Ciric A

Date 02.09.2015 Pag 1

SECTION 1: Identification de la substance / du mélange et de la société / entreprise

- 1.1 Identificateur de produit Ciric A
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la pâte lubrifiante substance ou du mélange et utilisations déconseillées
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité MOLYDUVAL GmbH * Halskestr.6 * 40880 Ratingen * Germany * +49 (2102) 9757-00 * safety@molyduval.com

SECTION 2: identification des dangers

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange 1272/2008/EG Mentions de danger / catégorie de danger / Classe de danger
H318 / Eye Dam. 1 / Risque de lésions oculaires graves
H412 / Aqua Chron. 3 / Nocif pour la vie aquatique avec des effets durables.
Serious eye damage / eye irritation, Category 1, H318 (Eye Dam. 1)
Aquatic environment: Chronic Category 2, H411 (Aquatic Chronic 2)
The mixture is present as a solid.
- 2.2 Éléments d'étiquetage  signal word: danger
GHS05 Corrosif
H318 Risque de lésions oculaires graves
H412 Nocif pour la vie aquatique avec des effets durables.
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P280 Porter des gants, vêtements de protection, protection des yeux, du visage.
P305+P351+P338 Pendant quelques minutes, rincer avec précaution à l'eau: En cas de contact avec les yeux. Enlever les lentilles de contact si possible. Continuer à rincer.
P310 Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.
P501 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux
- 2.3 Autres dangers Matériau et son récipient doivent être éliminés d'une manière sécurisée.
Éviter le rejet dans l'environnement. Prendre des renseignements/ consulter la fiche de données de sécurité.
Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination de l'environnement.
Ce matériau et son récipient doivent être éliminés comme des déchets dangereux.

SECTION 3: Composition - Informations sur les ingrédients

- 3.2 Mélanges Contient <5% orthophosphate de zinc hydraté, CAS 7779-90-0, H400 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme
Contient <10% hydroxyde de calcium, 1305-62-0 CAS, danger pour la santé H315:
Provoque une irritation de la peau. H318 danger de lésions oculaires graves H335 Irritant pour les voies respiratoires
Contient 10 - 20% d'aluminium, CAS 7429-90-5, R11 Facilement inflammable

SECTION 4: Premières Mesures d'aide

- Instructions générales Les patients de la zone de danger sans prendre un risque personnel. Retirer les vêtements et chaussures contaminés et les nettoyer avant de les réutiliser.
- Après Inhalation Amener à l'air frais, en cas de plaintes consulter un médecin
- Après contact avec la peau Laver à l'eau et savon
- Après contact avec les yeux Rincer avec beaucoup d'eau (collyre)
- Après Ingestion Rincer la bouche à l'eau, ne pas faire vomir, consulter un médecin
- Principaux symptômes et effets, aigus et différés Information non disponible
- Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Traitement symptomatique.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- 5.1 Moyens d'extinction Moyens d'extincteur: Eau pulvérisée, poudre sèche, mousse, sable, CO2. Inappropriés d'extinction: jet d'eau à grand.
- 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange En cas d'incendie normale gaz d'incendie peuvent être générés (oxydes de carbone, oxydes d'azote, les produits de décomposition organiques irritantes).
- 5.3 Conseils aux pompiers Si nécessaire, utiliser en cas d'incendie, un appareil respiratoire autonome. Récupérer l'eau d'extinction contaminée séparément, ne doivent pas être déversées dans les égouts. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale. Les mesures d'extinction à l'environnement. Procédure standard pour feux d'origine chimique. Les mesures d'extinction à l'environnement.

SECTION 6: Mesures de dispersion accidentelle

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/EG, Article 31

Ciric A

Date 02.09.2015 Pag 2

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	Wear personal protective equipment. Avoid contact with eyes and skin.
6.2 Précautions pour la protection de l'environnement	Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Incendie ou représentant de la police si le produit a été renversé dans l'eau ou d'égout sanitaire ou a contaminé le sol et les plantes.
6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	Avec un matériel absorbant inerte (Ölaufsaugmittel, sable, sciure, diatomite, d'acide, liant universel)
6.4 Référence à d'autres sections	Pas applicable

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Respecter les dispositions VAWs (dispositions concernant les installations d'entreposage, de transvasement ou de transbordement de produits dangereux pour l'eau
7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conservare in contenitori chiusi. Aprire i contenitori in luoghi ben ventilati. Storage Class VCI: 11 Flammable Solids

SECTION 8: Limiter et de superviser l'exposition / protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle	Composants No.-CAS. Type de valeur (de type d'exposition) Aluminium 7429-90-5 AGW (fraction inhalable) 10 mg / m ³ 2009-02-16 DE TRGS 900 plus de Comité de l'information sur les substances dangereuses Aluminium 7429-90-5 AGW (fraction inhalable) 1,35 mg / m ³ 2009-02-16 DE TRGS 900 plus de Comité de l'information sur les substances dangereuses Biologiques Limites d'exposition professionnelle: Aluminium 7429-90-5 Aluminium: 200 ug / l (Urine) fin de l'exposition ou de la fin du quart
8.2 Limitation et contrôle de l'exposition - Equipement de protection individuelle	Protection respiratoire: Aucune requise; sauf en cas de formation d'aérosols. Eviter l'inhalation de vapeurs. Utiliser un appareil respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs / poussière / aérosol. Filtre combiné, par exemple. Comme DIN 3181 ABEK Protection des mains: Gants de protection résistant aux produits chimiques selon DIN / EN 374 sont recommandés. Convient pour de courtes périodes. En cas de contamination, les gants doivent être remplacés immédiatement. Le contact cutané avec les surfaces mouillées des gants doit être évitée. Protection des yeux: lunettes de sécurité Mesures d'hygiène: Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Les vêtements de travail séparément. Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Mesures de protection: Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.
8.3 Limitation et surveillance de l'exposition environnementale	Ne pas déverser dans les eaux de surface ou les égouts

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Aspect Forme	Consistant
Couleur	silver
Apparence	homogène comme de la graisse
Odeur	sans
Point d'ébullition / Ebullition	iber °C
Limite supérieure d'explosion	-
Limite inférieure d'explosion	-
Densité de vapeur 20°C	-
Densité, 20°C	1,24 g/cm ³
Hydrosolubilité	N

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 réactivité	Stable dans les conditions de stockage et de manipulation préconisées
10.2 Stabilité chimique	Stable dans les conditions normales
10.3 Possibilité de réactions dangereuses	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation. Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.
10.4 Conditions à éviter	Aucune information disponible
10.5 Matériaux incompatibles	Aucune information disponible
10.6 Produits de décomposition dangereux	Pas de polymérisation ou de décomposition des produits dangereux

SECTION 11: Informations toxicologiques

Renseignements toxicologiques	Calcium 1305-62-0 hydroxyde Oral LD50> 2000 mg / kg (rat) Dermique LD50> 2500 mg / kg (lapin) Le phosphate de zinc, LD intraperitoneale 50 (souris): 552 mg / kg. LD 50 orale (rat):> 5000 mg / kg petites et Glaser (1989) CL50 Inhalation Poussière et brouillards:> 5,7 mg / l 4 heures (Klimisch et al 1982e) valeur calculée sur la base de l'oxyde de zinc (comme
-------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/EG, Article 31

Ciric A

Date 02.09.2015 Pag 3

	la substance)
Symptômes après ingestion	pas de données disponibles
Symptômes après contact avec la peau	Pas d'irritation.
Symptômes après inhalation	Pas de données disponibles
Symptômes après contact oculaire	Peut causer une legiere irritation.
Autres informations	No sensitizing effects known.
Toxicocinétique, métabolisme et distribution	Il n'y a pas de données toxicologiques humaines.
Informations sur les effets toxicologiques	Non classifié comme toxique. Non classé comme corrosif ou irritant. Non classifié comme dommageable pour l'œil ou d'irritation. L'inhalation de produits de décomposition thermique, sous forme de vapeur, de brouillard ou de la fumée peut être nuisible. Non classé comme sensibilisant cutané. Non comme CMR (cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction) classé. Non classé comme toxique spécifique pour un organe cible.

SECTION 12: Informations écologiques

12.2 Persistance et dégradabilité	Des données écotoxicologiques ont pas été déterminées spécifiquement pour ce produit. Les informations fournies sont basées sur une connaissance des composants. Ce produit est difficilement biodégradable. Les principaux constituants sont estimés naturellement biodégradables, mais contient des composants qui peuvent persister dans l'environnement.
12.3 potentiel de bioaccumulation	Aucune information disponible
12.4 Mobilité dans le sol	Aucune information disponible
12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB	Aucune information disponible
12.6 Autres effets néfastes	Aucune information disponible

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets	CEE déchets de code: 130899 huile usées non spécifiés ailleurs
-----------------------------------------	----------------------------------------------------------------

SECTION 14: Informations relatives au transport selon les prescriptions ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1 Numéro ONU	Non classé comme dangereux au sens des réglementations de transport
14.2 Indentification / nom d'expédition NU	Aucun
14.3 Classe de danger pour le transport	Suivant les prescriptions de transport: produit non-dangereux.
14.4 groupe d'emballage	-
14.5 Dangers pour l'environnement	P.A = Non applicable
14.6 Précautions particulières a prendre par l'utilisateur	Aucune information disponible
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Information non disponible

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environneme

DE: catégorie à polluer de l'eau: 2
Aucun symbole de danger prescrit.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique	Il n'y a pas d'informations disponibles
-----------------------------------------	-----------------------------------------

SECTION 16: Autres informations

16.1 Texte intégral des phrases R mentionnées dans chapitres 2 et 3	GHS05 Corrosif H318 Risque de lésions oculaires graves H412 Nocif pour la vie aquatique avec des effets durables. P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants, vêtements de protection, protection des yeux, du visage. P305+P351+P338 Pendant quelques minutes, rincer avec précaution à l'eau: En cas de contact avec les yeux. Enlever les lentilles de contact si possible. Continuer à rincer. P310 Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. P501 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux
---------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

16.2 Autres informations	Les informations reposent sur nos connaissances actuelles. Représentations de propriété et garanties sont exclues sans clarification de l'objet technique d'utilisation et les conditions de fonctionnement. Pour d'autres questions se il vous plaît ne hésitez pas disponibles.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------