

**SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit**

**Nom du produit:** MolyGold ARMA SR

**Code du produit:** 055202MLG

**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Emploi de la substance / de la préparation**

Aérosol  
Dégraissant

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Producteur/fournisseur:**

MolyGold Lubricants GmbH

Member of ECCO GROUP

Salzsteinstraße 4

D-82402 Seeshaupt

Tel.: +49-(0)8801-9710

Fax: +49-(0)8801-9730

www.molygold.com

info@molygold.com

**Service chargé des renseignements:** sd@molygold.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence:** ORFILA: +33(0)145425959

**SECTION 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS02

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

**Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**

F+; Extrêmement inflammable

R12: Extrêmement inflammable.

**Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.

Attention! Récipient sous pression.

**Système de classification:**

La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

**Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

**Pictogrammes de danger**

GHS02

**Mention d'avertissement** Danger**Mentions de danger**

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

**Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.

P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

**2.3 Autres dangers****Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

(suite page 2)

FR

**Nom du produit: MolyGold ARMA SR**

(suite de la page 1)

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants****3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

**Description:** Nettoyant aqueux à base de tensio-actifs et d'additifs

**Composants dangereux:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-	butane	F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propane	F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-10%

**Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu**

hydrocarbures aliphatiques	5 - 15%
agents de surface anioniques, parfums	< 5%

**Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**SECTION 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours**

**Remarques générales:** Amener les sujets à l'air frais.

**Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

**Après contact avec la peau:**

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

**Après ingestion:** Ne pas faire vomir, consulter immédiatement un médecin.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Ne pas respirer les gaz et fumées de l'incendie.

**5.3 Conseils aux pompiers****Équipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de protection respiratoire.

Porter un vêtement de protection totale.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter un équipement de sécurité. Éloigner les personnes non protégées.

Tenir éloigné des sources d'inflammation.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les composants liquides à l'aide d'un produit absorbant.

**6.4 Référence à d'autres sections**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

N'employer que dans des secteurs bien aérés

(suite page 3)

FR

## Nom du produit: MolyGold ARMA SR

(suite de la page 2)

## Préventions des incendies et des explosions:

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

## 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

## Stockage:

## Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Stocker dans un endroit frais.

Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

Empêcher de façon sûre la pénétration dans le sol.

## Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.

Autres indications sur les conditions de stockage: Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

## 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques: Sans autre indication, voir point 7.

## 8.1 Paramètres de contrôle

## Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

106-97-8 butane (2,5-10%)

VME Valeur à long terme: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 800 ppm

Remarques supplémentaires: Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

## 8.2 Contrôles de l'exposition

## Équipement de protection individuel:

## Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Protection respiratoire: N'est pas nécessaire.

## Protection des mains:



Gants de protection

## Matériau des gants

Caoutchouc nitrile

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

## Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

## Protection des yeux:



Lunettes de protection

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

## 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

## Indications générales.

## Aspect:

Forme:	Aérosol
Couleur:	Blanchâtre
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé.

valeur du pH à 20 °C: 8,8

## Changement d'état

Point de fusion: Non déterminé.

Point d'ébullition: Non déterminé.

(suite page 4)

FR

## Nom du produit: MolyGold ARMA SR

(suite de la page 3)

Point d'éclair &lt; 0 °C

Inflammabilité (solide, gazeux): Non applicable.

Température de décomposition: Non déterminé.

Auto-inflammation: Non déterminé.

Danger d'explosion: Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

## Limites d'explosion:

Inférieure: 1,7 Vol %

Supérieure: 9,4 Vol %

Pression de vapeur: Non déterminé.

Densité à 20 °C: 0,88 g/cm<sup>3</sup>

Densité relative: Non déterminé.

Densité de vapeur: Non déterminé.

Vitesse d'évaporation: Non applicable.

## Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau: Aisément soluble

Coefficient de partage (n-octanol/eau): Non déterminé.

## Viscosité:

Dynamique: Non déterminé.

Cinématique: Non déterminé.

9.2 Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1 Réactivité

## 10.2 Stabilité chimique

## Décomposition thermique/conditions à éviter:

Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

## 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

En cas d'échauffement, danger d'éclatement des aérosols, à cause de la haute pression de vapeur.

## 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10.5 Matières incompatibles: Non applicable.

## 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Gaz/vapeurs inflammables

Hydrocarbures, CO, CO2

## SECTION 11: Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

## Toxicité aiguë:

## Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

106-97-8 butane

Inhalatoire | CL50 | 658 ppm (rat) (4h)

## Effet primaire d'irritation:

de la peau: Pas d'irritation connue

des yeux: Faiblement irritant.

Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.

## SECTION 12: Informations écologiques

## 12.1 Toxicité

Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 5)

FR

## Nom du produit: MolyGold ARMA SR

(suite de la page 4)

· 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Autres indications écologiques:

· Indications générales:

· Catégorie de pollution des eaux 1 (D): peu polluant

· Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

· 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

· PBT: Non applicable.

· vPvB: Non applicable.

· 12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

· 13.1 Méthodes de traitement des déchets

· Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· Catalogue européen des déchets

15 01 04 emballages métalliques

· Emballages non nettoyés:

· Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

## SECTION 14: Informations relatives au transport

· 14.1 No ONU

· ADR, IMDG, IATA UN1950

· 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

· ADR 1950 AÉROSOLS

· IMDG AÉROSOLS

· IATA AÉROSOLS, inflammable

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR

· Classe 2 5F Gaz.

· Étiquette 2.1

· IMDG, IATA

· Class 2.1

· Label 2.1

· 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA néant

· 14.5 Dangers pour l'environnement:

· Marine Pollutant: Non

· 14.6 Précautions particulières à prendre par

· l'utilisateur Attention: Gaz.

· Indice Kemler: -

· No EMS: F-D,S-U

· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II

· de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable.

· Indications complémentaires de transport:

· ADR

· Quantités limitées (LQ) 1L

· Quantités exceptées (EQ) Code: E0

· Non autorisé en tant que quantité exceptée

· Catégorie de transport 2

· Code de restriction en tunnels D

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

(suite page 6)

FR

## Nom du produit: MolyGold ARMA SR

(suite de la page 5)

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· "Règlement type" de l'ONU:

UN1950, AÉROSOLS, 2.1

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

· Prescriptions nationales:

· Directives techniques air:

Classe Part en %

NK 14,0

· Classe de pollution des eaux: Classe de pollution des eaux 1: peu polluant.

· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## SECTION 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· Phrases importantes

H220 Gaz extrêmement inflammable.

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

R12 Extrêmement inflammable.

· Service établissant la fiche technique: Voir point 1

· Acronymes et abréviations:

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

· \* Données modifiées par rapport à la version précédente

FR