



CB N3

Fiche de Données de Sécurité

Fiche du 30/03/2021, révision 3

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Dénomination commerciale:

CB N3

Code commercial:

CB N3

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

Usage recommandé :

lubrifiant

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur:

LMI S.R.L.

VIA CANTARANA, 2

43058 SORBOLO MEZZANI (PR) – TEL. 0521 318031 FAX 0521.318049

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

qas@lmi-srl.it – carmeni@lmi-srl.it

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numero ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP) :

Le produit n'est pas considéré dangereux conformément au Règlement CE 1272/2008 (CLP).

Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :

Aucun autre danger

2.2. Éléments d'étiquetage

Le produit n'est pas considéré dangereux conformément au Règlement CE 1272/2008 (CLP).

Pictogrammes de danger:

Aucune

Mentions de danger:

Aucune

Conseils de prudence:

Aucune

Qualité spéciale:

Aucune

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements successifs:

Réservé aux utilisateurs professionnels.

2.3. Autres dangers

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

Autres dangers:

Aucun autre danger

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

N.A.



CB N3

Fiche de Données de Sécurité

3.2. Mélanges

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

Aucune.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Les lésions par jet à haute pression nécessitent une intervention chirurgicale immédiate et si possible une thérapie à base de stéroïdes, pour minimiser les dégâts aux tissus et les pertes de mobilités.

N'importe quel substance, dans le cas d'un accident avec des tubatures sous pression et similaire, peut accidentellement être injectée dans les tissus sous-cutanées, même sans des lésions visibles. Dans ce cas il est nécessaire d'emmener le blessé à l'hôpital pour y être soigné.

Retirer les vêtements contaminés.

Laver abondamment à l'eau et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

Laver les yeux immédiatement avec beaucoup d'eau pour quelques minutes en maintenant les paupières ouvertes. Demander l'intervention d'un médecin si les douleurs persistent et en cas de rougissements.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

En cas d'ingestion :

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

En cas d'inhalation :

En cas d'exposition à des concentrations élevées de vapeurs et de brouillards éloigner le sujet de l'aire contaminée en le transportant dans un lieu bien ventilé. Demander l'intervention du médecin si nécessaire.

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun

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

Traitement :

Aucun

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Utiliser les moyens d'extinction pour incendie de classe B: anhydride carbonique, poudre chimique sèche, mousse, sable, terre.

Eau.

Dioxyde de carbone (CO₂).

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Eviter l'utilisation de jet d'eau. Utiliser les jets d'eau uniquement pour refroidir les surfaces des conténiteurs exposés aux flammes.

Aucun en particulier.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Éviter de respirer les fumées de combustion à la suite d'incendie, il peut former des composés:

azote (NO_x)

carbone (CO_x)

phosphore (PO_x)

hydrocarbures imbrûlés

soufre (SO_x)

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

CB N3

Fiche de Données de Sécurité

La combustion produit de la fumée lourde.

5.3. Conseils aux pompiers

Note: Refroidir avec de l'eau les conteniteurs non concernés par l'incendie mais exposés à la chaleur provoqué par celui-ci, pour éviter une éventuelle explosion et la propagation de l'incendie.

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

Équipement vestimentaire de protection avec appareil de auto respiration.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Éviter le contact avec la peau et le contact avec les yeux en utilisant des équipements de protection adéquats.

En cas de déversement de quantité importante de produit, particulièrement dans un espace confiné, éviter de respirer les vapeurs aérant l'espace, ou en s'équipant d'équipements de protection pour les voies respiratoires.

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Emmener les personnes en lieu sûr.

Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter que le produit se répande et se déverse dans le sol, les égouts et les eaux superficielles. Si nécessaire informer les autorités compétentes locales.

Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.

Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Limiter les rejets en cas de fuite importante de produit. Contenir le déversement de petite quantité de produit avec de la terre, sable ou autre matériel absorbant inerte. Transférer dans des conteneurs imperméables adéquats pour le stockage et le transport du matériel ramassé. Traiter les déchets en accord avec les règlements en vigueur.

Laver à l'eau abondante.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir également les paragraphes 8 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact direct avec le produit.

Éviter de respirer les aérosols ou les vapeurs du produit, garantissant une ventilation adéquate de l'espace de travail, en particulier si celui-ci est confiné.

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.

Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.

Recommandations générales sur l'hygiène du travail:

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

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

Conserver le produit dans les conteneurs originaux dans des conditions et dans des aires équipées de manière à assurer le contrôle et le confinement des rejets. Stocker dans un espace frais, loin de toute source de chaleur ou

CB N3

Fiche de Données de Sécurité

possible amorce et de l'exposition directe de la lumière du soleil. Eviter l'accumulation des charges électrostatiques. Conserver les récipients fermés. Garantir une ventilation de l'espace adéquate.

Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.

Matières incompatibles:

Aucune en particulier.

Indication pour les locaux:

Locaux correctement aérés.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Lubrifiant typique pour les commandes hydrauliques.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Aucune note particulière en condition normale de travail.

Aucune limite d'exposition professionnelle disponibles

Valeurs limites d'exposition DNEL

N.A.

Valeurs limites d'exposition PNEC

N.A.

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection des yeux:

Pour plus d'informations veuillez consulter la norme UNI-EN 166

Non requis pour une utilisation normale. Opérer quoi qu'il en soit selon les bonnes pratiques de travail.

Protection de la peau:

Utiliser des vêtements de travail ainsi qu'un tablier de matière approprié; changer immédiatement les vêtements contaminés et nettoyer-les de manière approfondie avant de les réutiliser.

Il est opportun d'avoir une bonne hygiène personnelle et des vêtements de travail.

Pour plus d'informations veuillez consulter les normes UNI-EN 465/466/467

L'adoption de précautions spéciales n'est pas requise pour une utilisation normale.

Protection des mains:

Mettre des gants (par exemple en néoprène, nitrile ou PVC) de travail si possible feutrés à l'intérieur résistants aux huiles minérales ou aux solvants. Les gants doivent être changés dès les premiers signes d'usure. Mettre les gants après s'être soigneusement lavé les mains.

En cas de contact non prolongé, l'utilisation de crème de protection peut être un instrument utile de protection.

Le choix de gants de protection dépend aussi des conditions d'utilisation et doivent prendre en compte les indications du fabricant.

Pour plus d'informations veuillez consulter la norme UNI-EN 374

Non requis pour une utilisation normale.

Protection respiratoire:

Si les modalités opératives et les autres moyens pour limiter l'exposition des travailleurs résultent inadéquats - pour respecter les limites d'exposition si spécifiées à la rubrique 8 - d'autres moyen de protection des voies respiratoires seront nécessaires: Masque avec cartouche pour vapeurs organiques et pour poussières/brouillards (par exemple masque à charbons actifs)

N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.

Risques thermiques :

Aucun

Contrôles de l'exposition environnementale :

Aucun

Contrôles techniques appropriés

Aucun

CB N3

Fiche de Données de Sécurité

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Propriétés	valeur	Méthode :	Notations:
Aspect et couleur:	brun liquide clair	--	--
Odeur:	aléatoire	--	--
Seuil d'odeur :	Non testé	--	--
pH :	Non testé	--	--
Point de fusion/congélation:	Non testé	--	--
Intervalle d'ébullition:	207-750°C	--	--
Point éclair:	236 ° C	--	--
Vitesse d'évaporation :	Non testé	--	--
Inflammabilité (solide, gaz):	Non testé	--	--
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosion :	Non testé	--	--
Pression de vapeur:	Non testé	--	--
Densité des vapeurs:	Non testé	--	--
Densité relative:	0.857 Kg/l	--	--
Hydrosolubilité:	insoluble	--	--
Solubilité dans l'huile :	Non testé	--	--
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non testé	--	--
Température d'auto-inflammabilité :	Non testé	--	--
Température de décomposition:	Non testé	--	--
Viscosité:	a40°C 30.4 cst	--	--
Propriétés explosives:	Non testé	--	--
Propriétés comburantes:	Non testé	--	--

9.2. Autres informations

Propriétés	valeur	Méthode :	Notations:
Miscibilité:	Non testé	--	--
Liposolubilité:	Non testé	--	--
Conductibilité:	Non testé	--	--
Propriétés caractéristiques des groupes de substances	Non testé	--	--
C24-50, extraits au solvant, déparaffinés, hydrogénés	100 %		
huile minérale	95-98%		
Améliorant de point d'écoulement	0.2-0.8%		
Ensemble d'additifs de performance	0.7-1.3%		
% COV (art. 275 D.Lgs 152/06 - TUA):	0 %		

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

CB N3

Fiche de Données de Sécurité

10.1. Réactivité

Eviter le contact avec les acides et les bases forte et les agents oxydants
Stable en conditions normales

10.2. Stabilité chimique

Produit stable à température ambiante.
Stable en conditions normales

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun

10.4. Conditions à éviter

Stable dans des conditions normales.

10.5. Matières incompatibles

Aucune en particulier.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques sur le produit :

Peut provoquer une légère irritation.

Avertissement général: l'injection à haute pression du produit sous la peau peut provoquer une nécrose locale si le produit n'est pas enlevé chirurgicalement.

Des contacts répétés peuvent provoquer un dégraissement de la peau et des irritations, causant aussi des dermatites.

Des expositions prolongées au produit peuvent provoquer somnolences et vertiges.

L'exposition prolongée aux vapeurs ou aux brouillards du produit peuvent causer des irritation des voix respiratoires.

N.A.

Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :

N.A.

Si on n'a pas spécifié différemment, les données demandés par le Règlement (UE)2015/830 indiquées ci-dessous sont à considérer N.A.:

- a) toxicité aiguë;
- b) corrosion cutanée/irritation cutanée;
- c) lésions oculaires graves/irritation oculaire;
- d) sensibilisation respiratoire ou cutanée;
- e) mutagénicité sur les cellules germinales;
- f) cancérogénicité;
- g) toxicité pour la reproduction;
- h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique;
- i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée;
- j) danger par aspiration.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.

N.A.

12.2. Persistance et dégradabilité

CB N3

Fiche de Données de Sécurité

Même s'il n'est pas classifié dangereux pour l'environnement, le produit n'est pas facilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

N.A.

12.4. Mobilité dans le sol

N.A.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

12.6. Autres effets néfastes

Aucun

N.A.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer les produits (et les émulsions dans le cas des produits lubroréfrigérants solubles dans l'eau) usés et leurs récipients en les cédant à des entreprises autorisées en respectant les dispositions contenues dans le DPR n.691 du 23/08/82 (Consorzio Obbligatorio degli Oli Usati) et dans la partie IV du Code Environnemental (D.Lgs. n. 152 du 3/4/2006) et s.m.i.

Ne pas décharger dans les égouts, tubatures ou cours d'eau. Respecter les règlements en vigueur.

Récupérer si possible. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables: 91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CE et amendements successifs.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

N.A.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

N.A.

14.4. Groupe d'emballage

N.A.

14.5. Dangers pour l'environnement

N.A.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

N.A.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)

Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Règlement (CE) n° 790/2009 (ATP 1 CLP) et (EU) n° 758/2013

Règlement (UE) 2015/830

Règlement (EU) n° 286/2011 (ATP 2 CLP)

CB N3

Fiche de Données de Sécurité

Règlement (EU) n° 618/2012 (ATP 3 CLP)
Règlement (EU) n° 487/2013 (ATP 4 CLP)
Règlement (EU) n° 944/2013 (ATP 5 CLP)
Règlement (EU) n° 605/2014 (ATP 6 CLP)
Règlement (EU) n° 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Règlement (EU) n° 2016/918 (ATP 8 CLP)
Règlement (EU) n° 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Règlement (EU) n° 2017/776 (ATP 10 CLP)
Règlement (EU) n° 2018/669 (ATP 11 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Restrictions liées au produit:

Aucune restriction.

Restrictions liées aux substances contenues:

Restriction 28

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:

Directive 2012/18/UE (Seveso III)

Règlement (CE) no 648/2004 (détergents).

Dir. 2004/42/CE (Directive COV)

Dispositions relatives aux directive EU 2012/18 (Seveso III):

Catégorie Seveso III conformément à l'Annexe 1, partie 1

Aucun

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour le mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ne pas utiliser les produits pour des usages différent de ceux prévus. En cas contraire l'utilisateur pourrait s'exposer à des risques non prévus.

Paragraphe modifiés de la révision précédente:

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise
RUBRIQUE 2: Identification des dangers
RUBRIQUE 4: Premiers secours
RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie
RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle
RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage
RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle
RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques
RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques
RUBRIQUE 12: Informations écologiques
RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport
RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation
RUBRIQUE 16: Autres informations

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.

Principales sources bibliographiques:

CB N3

Fiche de Données de Sécurité

ECDIN - Réseau d'information et Informations chimiques sur l'environnement - Centre de recherche commun,
Commission de la Communauté Européenne

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Huitième Edition - Van Nostrand Reinold

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière.

L'utilisateur est tenu de s'assurer de l'adéquation et de l'exhaustivité de ces informations par rapport à l'usage spécifique qu'il doit faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

ADR:	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.
CAS:	Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).
CLP:	Classification, Etiquetage, Emballage.
DNEL:	Niveau dérivé sans effet.
EINECS:	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
ETA:	Estimation de la toxicité aiguë, ETA
ETAmélange:	Estimation de la toxicité aiguë (Mélanges)
GefStoffVO:	Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne.
GHS:	Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
IATA:	Association internationale du transport aérien.
IATA-DGR:	Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA).
ICAO:	Organisation de l'aviation civile internationale.
ICAO-TI:	Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).
IMDG:	Code maritime international des marchandises dangereuses.
INCI:	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.
KSt:	Coefficient d'explosion.
LC50:	Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.
LD50:	Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.
PNEC:	Concentration prévue sans effets.
RID:	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.
STEL:	Limite d'exposition à court terme.
STOT:	Toxicité spécifique pour certains organes cibles.
TLV:	Valeur de seuil limite.
TWA:	Moyenne pondérée dans le temps
WGK:	Classe allemande de danger pour l'eau.