SECTION I - IDENTIFICATION

Nom du produit : **Corrosion Block® En Vrac Liquide**
Code produit : **20001, 20002, 20004, 20020, 20032, 20114, 20205**

Utilisation de la substance / préparation : Corrosion Block® est un produit industriel conçu pour prévenir et traiter la corrosion sur les métaux non ferreux et ferreux, protéger l'équipement électronique et lubrifier/imprégner les pièces mécanisées.
Utilisations déconseillées: Aucune sauf si spécifié ailleurs

Fabricant : **Lear Chemical Research Corp.**
6182A Kestrel Road
Mississauga, ON Canada L5T 1Z2
Téléphone : 905 564-0018 905-564-7077 (fax)
Email : info@learchem.com
www.learchem.com

Numéro de téléphone en cas d'urgence : **1 800 535-5053 (Canada & US)**
1 352 323-3500 (International)

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

Mention de danger générale

Lire l'étiquette et utiliser comme dirigé
Peut causer une légère rougeur des yeux (Mélange testé <Cat2B)
Peut provoquer un dessèchement de la peau (Mélange testé <Cat3)
Peut provoquer un effet laxatif en cas d'ingestion. Ne pas faire vomir.
Utilisation selon les directives Ne devrait pas représenter un danger par aspiration (> 24 mm2 / s à 40 ° C)

Classification du mélange :

Classification SGH :	**Catégorie 4, Liquide inflammable**
Mention d'avertissement :	**ATTENTION**
Pictogrammes de danger :	Pas nécessaire.
Mentions de danger	
H227	Liquide Inflammable
Conseils de prudence	
P280	Bien se laver après la manipulation. Le fabricant spécifie Aucun EPI spécial.
P331	NE PAS faire vomir.
P370+P378	En cas d'incendie : Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P501	Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et / ou internationale.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification

Aucun connu.

Déclaration concernant les ingrédients de toxicité inconnue

Pas de données disponibles.

SECTION 3 - COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Substances dangereuses présentes: MÉLANGE
Substances présentes à une concentration inférieure au seuil de danger minimal:

NOM :	CAS	EC	Concentration% (poids) % (weight)	Special Notes
Hydrotreated neutral oil	72623-85-9	276-736-3	70-85%	<0.1% DMSO w/w extract
Stoddard solvent	8052-41-3	232-489-3	5-9%	

SECTION 4 - MESURES DE PREMIERS SECOURS

Description des mesures de premiers secours nécessaires

Conseil général Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Si inhalé Déplacez-vous à l'air frais. En cas d'inconscience, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau Rincer abondamment à l'eau et au savon.

En cas de contact avec les yeux Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, le cas échéant. Continuez à rincer. Peut provoquer une irritation des yeux. Y compris rougeur, gonflement, larmoiement ou vision brumeuse temporaire.

Si avalé NE PAS faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Si le vomissement survient naturellement, faites pencher la victime en avant pour réduire le risque d'aspiration. Symptômes et effets différés: Peut provoquer une irritation gastro-intestinale. Tels que des douleurs abdominales, des maux d'estomac, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.

Équipement de protection individuelle pour les secouristes
Non requis.

Principaux symptômes / effets, aigus et différés
Voir les sections 2 et 11.

Indication de l'attention médicale immédiate et du traitement spécial nécessaire, si nécessaire
Ingestion de grandes quantités ou aspiration accidentelle.

SECTION 5 - DONNÉES SUR LES DANGERS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Moyen d'extinction approprié
Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.

Dangers spécifiques liés au produit chimique
Aucun connu.

Actions de protection spéciales pour les pompiers
Porter un appareil respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

Plus d'informations
Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants non ouverts.

SECTION 6 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence
Assurer une ventilation adéquate. Pour les EPI, voir la section 8.

Précautions environnementales
Empêcher d'autres fuites ou déversements si cela peut être fait en toute sécurité. Ne laissez par le produit entrer dans des canalisations.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
Absorber avec un matériau absorbant inerte (sable, gel de silice, par exemple). Gardez à récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

Référence à d'autres sections
Pour l'élimination, voir la section 13.

SECTION 7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Utilisez l'équipement de protection individuelle requis. Garder le contenant fermé lorsqu'il ne sert pas. Ne renvoyez jamais les déversements dans les conteneurs d'origine pour les réutiliser. Garder hors de la portée des enfants.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
Conserver dans un endroit bien ventilé. Gardez le récipient bien fermé. Entreposer entre les températures suivantes: 40 et 120 degrés Fahrenheit. Voir la section 10 pour des informations sur les matériaux incompatibles. Tenir hors de portée des enfants.

Utilisation (s) finale (s) particulière (s)
Hormis les utilisations mentionnées dans la section 1, aucune autre utilisation spécifique n'est stipulée.

SECTION 8 - CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

CAS: 8052-41-3
Stoddard Solvent

CAS: 72623-85-9 (EC: 276-736-3)
Lubricating oils (petroleum), C20 -50, hydrotreated neutral oil-based, high-viscosity, if they contain > 3 % w/w DMSO extract

Contrôles d'ingénierie appropriés
Pas normalement requis. Utiliser une ventilation adéquate pour maintenir les expositions (niveaux de poussières, fumées, vapeurs, gaz, etc.) dans l'air en dessous des limites d'exposition recommandées.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)

Protection des yeux / du visage
Distribution, milieu de travail et ménage: aucun équipement de protection spécial n'est requis.

Protection de la peau
Distribution, milieu de travail et ménage: aucun équipement de protection spécial n'est requis.

Protection respiratoire
Distribution, milieu de travail et ménage: aucun équipement de protection spécial n'est requis.

SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base :

Apparence / forme (état physique, couleur, etc.)	Liquide
Odeur	Caractéristique
Seuil d'odeur	Pas de données disponibles.
pH	7
Point de fusion/congélation	Pas de données disponibles.
Point/intervalle d'ébullition	212°F / 100°C
Point d'éclair	175°F / 79.4°C
Taux d'évaporation	Lent (acétate de butyle=1)
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas de données disponibles.
Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité	LSI: 6.0 LII: 1.0
Limites supérieures / inférieures d'explosivité	Pas de données disponibles.
Pression de vapeur	Pas de données disponibles.
Densité de vapeur	Plus lourde que l'air (Air=1)
Densité relative	Pas de données disponibles.
Solubilité (s)	Soluble dans le Naphtha
Coefficient de partage: n-octanol / eau	Pas de données disponibles.
Température d'auto-allumage	410°F / 210°C
Température de décomposition	Pas de données disponibles.
Viscosité	25 cSt @ 40C
Propriétés explosives	Pas de données disponibles.
Propriétés oxydantes	Pas de données disponibles.
Autres informations de sécurité	Pas de données disponibles.

SECTION 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucune dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions de stockage recommandées.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucune dans les conditions normales d'utilisation.
Conditions à éviter	Aucune dans les conditions normales d'utilisation.
Matières incompatibles	Ne pas stocker près des acides, Oxydants forts
Produits de décomposition dangereux	Peut dégager des COx, NOx, SOx, H2S, de la fumée et des vapeurs irritantes lorsqu'il est chauffé jusqu'au point de décomposition. En cas d'incendie: voir section 5.

SECTION 11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

CORROSION BLOCK LIQUIDE A ÉTÉ ENTIÈREMENT TESTÉ COMME UN MÉLANGE COMPLET POUR LA TOXICITÉ ORALE, OCULAIRE ET DERMIQUE. APPUYER DES DONNÉES FONDÉES SUR CES ÉVALUATIONS. LA TOXICITÉ AIGUË EST À OU AU-DESSUS DE LA CATÉGORIE 4.

Principales voies d'entrée :

Orale aiguë : LD50 > 5000 mg/kg
Cutanée aiguë : LD50 > 5000 mg/kg
Oculaire aiguë : LC50 > 5000 mg/kg
Vapeur aiguë (estimated) LC50 > 5000 ppm -Rat-Hydrocarbure aliphatique
LC50 > 5000 ppm -Rat-Distillat de pétrole

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Ne pose aucun danger de toxicité aiguë.
Corrosion cutanée / irritation cutanée	Aucun n'est trouvé.
Lésions oculaires graves / irritation	Légère irritation des yeux (réversible)
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Aucun n'est trouvé.
Mutagénicité des cellules germinales	Sur la base des données disponibles, classification non remplie.

Carcinogénicité
IARC: Aucun composant de ce produit présent à des concentrations supérieures ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ou potentiellement cancérogène par le CIRC.
ACGIH: Aucun composant de ce produit, présent à des concentrations supérieures ou égales à 0,1%, n'a été identifié comme cancérigène ou potentiellement cancérogène par ACGIH.
NTP: Aucun composant de ce produit présent à des concentrations supérieures ou égales à 0,1% n'a été identifié comme un cancérigène reconnu ou présumé par NTP.
OSHA: Aucun composant de ce produit présent à des concentrations supérieures ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ou potentiellement cancérogène par OSHA.

Toxicité pour la reproduction	Pas de données disponibles
Résumé de l'évaluation des propriétés de la CMR	Pas de données disponibles
STOT-exposition unique	Effets insignifiants documentés qui ne justifient pas la classification STOT.
STOT-exposition répétée	Effets insignifiants documentés qui ne justifient pas la classification STOT.
Danger d'aspiration	Ne devrait pas présenter de risque d'aspiration. (>24mm2/s @40C°)
Information additionnelle	Pas de données disponibles

SECTION 12 - INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité	Pas de données disponibles
Persistance et dégradabilité	Les composants pétroliers sont biodégradables dans les environnements marins et du sol.
Potentiel de bioaccumulation	Pas de données disponibles.
Mobilité dans le sol	Pas de données disponibles.
Résultats des évaluations PBT et vPvB	Ce mélange ne répond pas aux critères PBT / vPvB du règlement REACH, annexe XIII
Autres effets néfastes	Pas de données disponibles.

SECTION 13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION

Élimination du produit	Éliminer le contenu / récipient conformément aux réglementations locales / régionales / nationales / internationales. Ne pas mettre en décharge.
Traitement des déchets	Ne recyclez que les emballages complètement vidés. Les conteneurs vides en PEHD / LDPE / aluminium peuvent être recyclés.
Évacuation des eaux usées	Traiter comme de l'huile usée.
Autres recommandations d'élimination	Pas de données disponibles..

SECTION 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT (US)	**N**on réglementé / non dangereux
IMDG	**N**on réglementé / non dangereux
IATA	**N**on réglementé / non dangereux

SECTION 15 - INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Cette préparation a été classifiée en conformité avec les directives SGH et n'est pas classifiée sur des listes EC ou tout autre document.

SIMDUT :	Non contrôlé
Réglementation fédérale américaine :	Non réglementé
Inventaire TSCA (USA) :	Signalé/Inclus
DSL (Canada) :	Signalé/Inclus
SARA 302/355 Danger extrême :	NON
CERCLA :	NON
SARA 313 Produit chimique toxique :	NON
SARA 311/312 Dangereux :	NON
Prop 65	Non à toutes les options
ELINCS (Europe)	Non
ENCS (Japon)	Oui
AICS (Australie)	Oui

NFPA STD.704	Santé-1	Inflammabilité-2	Réactivité-0
NFPA STD.321:	Liquide combustible, Classe III 3A		
HMIS	Santé-1	Inflammabilité-2	Réactivité-0

SECTION 16 - AUTRES INFORMATIONS

V0007 - 28 avril 2021 - Révisions
Section 2: supprimer P210, ajouter P280, P235 + P403
Section 4, 5, 8 et 12: informations mises à jour
Section 11: Informations toxicologiques clarifiées

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ: Les informations ci-dessus sont considérées comme exactes et représentent les meilleures informations dont nous disposons actuellement. Cependant, nous n'offrons aucune garantie de qualité marchande ou toute autre garantie, expresse ou implicite, concernant ces informations, et nous n'assumons aucune responsabilité résultant de leur utilisation. Les utilisateurs doivent faire leur propre enquête pour déterminer la pertinence des informations à leurs fins particulières. En aucun cas, Lear Chemical Research Corporation ne sera responsable des réclamations, pertes ou dommages de tout tiers ou de la perte de profits ou de tout dommage spécial, indirect, fortuit, consécutif ou exemplaire, quel qu'il soit, même si Lear Chemical Research Corporation a été avisé de la possibilité de tels dommages.