Fiche de données de sécurité
SA 0116 - SOLVANT DECOLLAGE 50ml

Société : CLAS Equipements
83 chemin de la Crouza - 73800 Chignin - FRANCE

Contact : contact@clas.com
04.79.72.62.22
www.clas.com

I. Identification du produit	
Nom commercial	SA 0116 - SOLVANT DECOLLAGE 50ml
Utilisation du produit	Intermédiaire chimique

II. Ingrédients dangereux de la matière			
Composants	**Quantité (% vol.)**	**N° CAS**	**TLV ACGIH**
Acétone	100	67-64-1	-
Limites d'exposition (voir section VI pour les limites d'exposition supplémentaires)			
Conseil d'administration	**N° CAS**		**Limites d'exposition**
ACGIH	67-64-1		STEL 750 ppm
ACGIH	67-64-1		TWA 500 ppm
OSHA	67-64-1		TWA 1,000 ppm

Aperçu de l'urgence :
Danger ! Liquide et vapeur extrêmement inflammables. Les vapeurs peuvent provoquer un feu instantané ou une explosion. Nocif en cas d'inhalation. Les concentrations de vapeurs peuvent provoquer une somnolence. Provoque une irritation de la peau et des yeux. Nocif en cas d'ingestion. Peut causer des dommages aux organes ou systèmes cibles suivants : Yeux, peau, système respiratoire, système nerveux central.

COTES DE RISQUE

Clé : 0 = Le moins 1 = Léger2= Modéré3= Élevé4=Extrême

	Santé	Feu	Réactivité	PPI
NFPA	1	3	0	
HMIS	1	3	0	X

III. Données physiques/chimiques	
Apparence et odeur	Liquide incolore
Point d'ébullition	133º F
Point de fusion	-137.2º F
Gravité spécifique	0.79
Poids moléculaire g/mole	58.08
pH	7

Odeur	Doux, piquant
Seuil de l'odeur	62 ppm
Pression de vapeur (mm Hg @20º C)	181
Solubilité dans l'eau	Compléter
Volatil (% en poids)	100%

IV. Données sur les incendies et les explosions	
Point d'éclair	1.4
Limites d'inflammabilité dans l'air (% en volume)	
Plus bas	2.5%
Upper	12.8%
Température d'allumage automatique	869º F
Risques inhabituels d'incendie et d'explosion	Utilisez de l'eau pulvérisée. Utilisez de l'eau pulvérisée pour refroidir les réservoirs et les conteneurs exposés au feu. Les solutions acétone/eau qui contiennent plus de 2,5 % d'acétone ont un point d'éclair. Lorsque la concentration d'acétone est supérieure à 8 % (en poids) dans un conteneur fermé, elle se situe dans la plage d'inflammabilité et peut provoquer un incendie ou une explosion si une fuite se produit. source d'ignition ont été introduites.
Moyens d'extinction des incendies	Eau pulvérisée, mousse résistant à l'alcool, poudre chimique ou dioxyde de carbone.

V. Données sur la réactivité	
Stabilité	Stable
Conditions à éviter	Évitez la chaleur, les étincelles et les flammes nues.
Incompatibilité	L'acétone peut former des mélanges explosifs avec l'anhydride chromique, l'alcool chromique, hexacholromélamine, peroxyde d'hydrogène, acide permonosulfurique, terbutoxyde de potassium et thioglycol. Oxydants forts.
Décomposition dangereuse	Peut produire du dioxyde de carbone, du monoxyde de carbone et d'autres asphyxiants.
Polymérisation dangereuse	Ne se produira pas.

VI. Risque pour la santé et données toxicologiques	
Conditions médicales préexistantes : Les maladies ou troubles suivants peuvent être aggravés par l'exposition à ce produit. Peau, yeux, poumons (états de type asthme).	
Exposition chronique	**Effets de l'exposition**
Yeux	Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation modérée à sévère.
Peau	Modérément irritant pour la peau. Un contact prolongé ou répété peut entraîner le dégraissage et le dessèchement de la peau, ce qui peut provoquer une irritation cutanée et une dermatite (éruption). LD50 mg/kg Lapin, 20,000 Draize Skin Score : aucune donnée Sur 8.0
Inhalation	De fortes concentrations peuvent entraîner des effets sur le système nerveux central (somnolence, vertiges, nausées, maux de tête, paralysie et perte de conscience, voire la mort).De fortes concentrations de vapeur sont irritantes pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons. CL50 (mg/1) pas de données CL50 (mg/m^3) Rat 8 hrs. 50,000 CL50 (ppm) pas de données

Ingestion	Le produit peut être nocif ou mortel en cas d'ingestion. Danger d'aspiration pulmonaire. Après ingestion, peut pénétrer dans les poumons et causer des dommages. Peut produire des effets sur le système nerveux central, notamment des étourdissements, une perte d'équilibre et de coordination, une perte de conscience, un coma et même la mort. DL50 (g/kg) Rat 5.8

VII. Procédures de premiers soins	
Inhalation	Transporter à l'air frais. Si la personne ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donnez de l'oxygène et continuez à surveiller. Obtenez des soins médicaux immédiats.
Contact visuel	Rincer l'œil ou les yeux à l'eau pendant 15 minutes. Obtenir des soins médicaux.
Contact avec la peau	Rincer immédiatement la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements. Consulter immédiatement un médecin. Lavez les vêtements séparément avant de les réutiliser.
Ingestion	En cas d'ingestion, NE PAS FAIRE VOMIR. Donner à la victime un verre d'eau ou de lait. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente. Obtenez soins médicaux immédiatement. Voir la section X pour des informations supplémentaires sur les premiers soins.

VIII. Mesures préventives **Consultez un professionnel de la santé et de la sécurité pour des choix spécifiques.**	
A. ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE	
Protection respiratoire	Les concentrations dans l'air déterminent le niveau de protection respiratoire nécessaire. N'utilisez que des appareils respiratoires certifiés NIOSH. Un demi-masque respiratoire purificateur d'air avec des cartouches de vapeur organique est acceptable pour une exposition à dix (10) fois la limite d'exposition. Un masque complet de purification d'air avec des cartouches de vapeur organique est acceptable pour des expositions jusqu'à cinquante (50) fois la limite d'exposition. L'exposition ne doit pas dépasser la limite de 1000 ppm de la cartouche. La protection par des respirateurs à purification d'air est limitée. Utiliser un appareil respiratoire à adduction d'air comprimé à pression positive ou un ARI pour les expositions supérieures à cinquante (50) fois la limite d'exposition. Si l'exposition est supérieure à l'IDLH (Immediately Dangerous to Life and Health) ou s'il y a une possibilité de rejet non contrôlé, ou si les niveaux d'exposition sont inconnus, utiliser un respirateur à air comprimé à pression positive avec bouteille d'évacuation ou un SCBA. Portez un masque NIOSH- (ou équivalent) en mode de pression positive avec des dispositions d'évacuation d'urgence.
Protection des yeux et du visage	Il est recommandé de porter des lunettes de protection contre les éclaboussures de produits chimiques ou un masque complet pour se protéger contre les éclaboussures d'eau. produit.
Vêtements/Gants	Le ou les gants énumérés ci-dessous peuvent assurer une protection contre la perméation. Les gants ou autres matériaux résistant aux produits chimiques peuvent ne pas fournir une protection adéquate. Les gants de protection sont recommandé pour protéger contre le contact avec le produit. Néoprène, caoutchouc naturel.
Contrôles techniques	Utiliser avec une ventilation adéquate. Une ventilation est normalement nécessaire lors de la manipulation ou de l'utilisation de ce produit pour maintenir l'exposition aux contaminants en suspension dans l'air en dessous de la limite d'exposition. Utiliser des produits antidéflagrants. des équipements de ventilation étanches.
Autre	Les matériaux suivants sont acceptables pour les vêtements de protection : Néoprène, Naturel. caoutchouc. Les installations qui stockent ou utilisent ce produit doivent être équipées d'une douche oculaire et d'une douche de sécurité. Enlever les vêtements contaminés et les laver

Suite à la page suivante

	avant de les réutiliser.
B. STOCKAGE ET MANUTENTION	
Conditions de stockage	Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes. Stocker dans un endroit frais et sec. Garder le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.
Procédure de manutention	Utiliser uniquement dans une zone bien ventilée. Mettre à la terre et coller les conteneurs lors du transfert de la matière. Éviter de respirer (poussière, vapeur, brouillard, gaz). Éviter tout contact avec cette matière. Laver soigneusement après la manipulation. Ne pas utiliser la pression de l'air pour décharger les conteneurs.

Suite à la page suivante

VIII. Mesures préventives (suite)	
C. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	
Procédure en cas de déversement ou de fuite	Prévenir l'inflammation, arrêter la fuite et ventiler la zone. Contenir le liquide déversé avec du sable ou de la terre. NE PAS utiliser de matériaux combustibles tels que la sciure de bois. Utiliser un équipement de protection individuelle approprié comme indiqué dans la section VIII de cette fiche de données de sécurité. Informer l'Agence de protection de l'environnement (EPA) et les organismes d'État appropriés, si nécessaire. La réglementation américaine exige de signaler tout déversement de ce produit qui pourrait atteindre des eaux de surface. Le numéro gratuit du centre national de réponse des garde-côtes américains est le (800) 424-8802. Après l'enlèvement, rincez le produit contaminé la zone concernée avec de l'eau.
Élimination des déchets	Suivez les réglementations fédérales, provinciales et locales. Au Canada, suivez les réglementations fédérales, provinciales et locales réglementations. Ce matériau est un déchet dangereux RCRA. NE PAS jeter le matériau dans les égouts ou les égouts pluviaux. Confiez-le à un service d'élimination autorisé.
Écologique Information	Ce produit n'est pas censé persister dans l'environnement.
D. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT	
Conseil d'administration	U.S. DOT
Nom d'expédition approprié	Acétone
Mode	Terrain
Classe de danger	3 (liquide inflammable)
Numéro UN/NA	UN1090

IX. Informations réglementaires/Classifications

Liste réglementaire	Composant	Numéro CAS
ACGIH - Limites d'exposition professionnelle - Cancérigènes	Acétone	67-64-1
ACGIH - Limites d'exposition professionnelle - TWAs	Acétone	67-64-1
ACGIH - Limites d'exposition à court terme	Acétone	67-64-1
CAA (Clean Air Act) - Règle HON - Produits chimiques SOCMI	Acétone	67-64-1
Canada - SIMDUT - Divulgation des ingrédients	Acétone	67-64-1
CERCLA/SARA - Substances dangereuses et leur QR	Acétone	67-64-1
CERCLA/SARA - Substances dangereuses et leur QR	Acétone	67-64-1
CERCLA/SARA - Substances dangereuses et leur QR	Acétone	67-64-1
Inventaire - Australie - (AICS)	Acétone	67-64-1
Inventaire - Canada - Liste intérieure des substances	Acétone	67-64-1
Inventaire - Chine	Acétone	67-64-1
Inventaire - Européen - Inventaire EINECS	Acétone	67-64-1
Inventaire - Japon - (ENCS)	Acétone	67-64-1
Inventaire - Corée - Existant et évalué	Acétone	67-64-1
Inventaire - Philippines - (PICCS)	Acétone	67-64-1
Inventaire - TSCA - Section 8(b) Inventaire	Acétone	67-64-1
Massachusetts - Liste du droit de savoir	Acétone	67-64-1
New Jersey - Liste des RTK du ministère de la santé	Acétone	67-64-1
New Jersey - Substances dangereuses spéciales	Acétone	67-64-1

Suite à la page suivante

OSHA - PELs finales - Moyennes pondérées dans le temps	Acétone	67-64-1
Pennsylvanie - Liste du droit de savoir	Acétone	67-64-1
TSCA - Section 12(b) - Notification d'exportation	Acétone	67-64-1
TSCA - Section 4 - Règles de test chimique	Acétone	67-64-1

Suite à la page suivante

IX. Informations réglementaires/Classifications - Suite

Informations réglementaires/Classifications Titre III, Sections 311, 312

Aiguë	Chroniq ue	Feu	Réactivité	Libération soudaine de la pression
OUI	NON	OUI	NON	NON

X. Autres informations

En cas d'ingestion, l'acétone doit être éliminée par vomissement et/ou lavage gastrique. Une ventilation mécanique assistée peut être nécessaire. Dans les cas graves, une période initiale d'hypoglycémie peut nécessiter une correction par des solutions intraveineuses de dextrose. Dans certains cas, une période initiale d'hyperglycémie est survenue pendant la phase de récupération et a duré quelques jours. Un traitement à l'insuline peut être bénéfique mais doit être utilisé avec précaution. Les récipients vides conservent des résidus de produit (liquide et/ou vapeur) et peuvent être dangereux. NE PAS pressuriser, couper, souder, braser, percer, meuler ou exposer ces récipients à la chaleur, aux flammes, aux étincelles, à l'électricité statique ou à d'autres sources d'inflammation. Ils peuvent exploser et causer des blessures ou la mort. Les fûts vides doivent être complètement vidés, correctement bouchés et retournés rapidement à un reconditionneur de fûts ou éliminés de manière appropriée. Ce produit est soumis à la loi sur la division et le trafic des produits chimiques de 1988 et à des exigences spécifiques de tenue de registres. Classification SIMDUT : Classe B, Division 2 - Liquides inflammables.

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont fournies sans garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, et ne concernent que le matériau spécifique désigné ici. L'utilisateur assume la responsabilité de l'utilisation ou de la confiance accordée à ces données et assume la responsabilité des dommages liés à l'utilisation ou à la mauvaise utilisation de ce produit. Il incombe à l'utilisateur de déterminer les conditions d'une utilisation sûre de ce produit et de se conformer à toutes les lois et réglementations gouvernementales fédérales, nationales et locales.