



Le peintre professionnel en carrosserie ne peut utiliser ce produit qu'après avoir pris connaissance de la fiche technique du fabricant.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : Spot Primer Red

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

| Utilisations identifiées |
|--------------------------------------|
| Car and vehicle refinishing |
| Utilisations conseillées contre |
| Pour usage professionnel uniquement. |

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

Producteur : Akzo Nobel Car Refinishes bv
Rijksstraatweg 31
2171 AJ Sassenheim
The Netherlands
Phone: +31 (0)71 308 6944
www.sikkenscr.com

Adresse email de la personne responsable pour cette FDS : sds-cr@akzonobel.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Fournisseur

Numéro de téléphone : + 31 (0)71 308 6944
Heures ouvrables : 24 heures

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit : Mélange

Classification selon la directive 1999/45/CE [DPD]

Le produit est classé dangereux selon la directive 1999/45/CE et ses amendements.

Classification : F+; R12
Xi; R36
R66, R67
N; R50/53

Dangers physiques ou chimiques : Extrêmement inflammable.

Dangers pour la santé humaine : Irritant pour les yeux. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

SECTION 2: Identification des dangers

Dangers pour l'environnement : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R et mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

2.2 Éléments d'étiquetage

Symbole(s) de danger :



Indication de danger : Extrêmement inflammable, Irritant, Dangereux pour l'environnement

Phrases de risque : R12- Extrêmement inflammable.
R36- Irritant pour les yeux.
R66- L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67- L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
R50/53- Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Conseils de prudence : S23- Ne pas respirer les vapeurs ou aérosols.
S51- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Ingrédients dangereux : acétone

Éléments d'étiquetage supplémentaires : Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver hors de la portée des enfants.

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux : Non applicable.

Exigences d'emballages spéciaux

Récipients devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les enfants : Non applicable.

Avertissement tactile de danger : Non applicable.

2.3 Autres dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification : Aucun connu.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

Substance/préparation : Mélange

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

| Nom du produit/ composant | Identifiants | % | Classification | | Type |
|--|--|--------------|--|---|---------|
| | | | 67/548/CEE | Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | |
| éther méthylique | CE: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Index: 603-019-00-8 | 35 - <50 | F+; R12 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | [2] |
| acétone | CE: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Index: 606-001-00-8 | 20 - <25 | F; R11 Xi; R36 R66, R67 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | [1] [2] |
| butanone | REACH #: 01-2119457290-43 CE: 201-159-0 CAS: 78-93-3 Index: 606-002-00-3 | 5 - <10 | F; R11 Xi; R36 R66, R67 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | [1] [2] |
| acétate de n-butyle | REACH #: 01-2119485493-29 CE: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1 | <15 | R10 R66, R67 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | [1] [2] |
| bis(orthophosphate) de trizinc | CE: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6 | 2.5 - <25 | N; R50/53 | Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | [1] |
| propane-2-ol | CE: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Index: 603-117-00-0 | 1 - <5 | F; R11 Xi; R36 R67 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | [1] [2] |
| xylène | REACH #: 02-2119752448-30 CE: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9 | 1 - <5 | R10 Xn; R20/21 Xi; R38 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] [2] |
| dioxyde de titane | CE: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 | 1 - <5 | Non classé. | Aquatic Chronic 2, H411 | [1] |
| 1-METHOXY-2-PROPANOL ACETATE | CAS: 108-65-6 | <15 | R10 R67 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | [1] |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | REACH #: 01-2119475791-29 CE: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7 | 1 - <5 | R10 | Flam. Liq. 3, H226 | [2] |
| oxyde de zinc | CE: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7 | <0.25 | N; R50/53 Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R mentionnées ci- dessus. | Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus. | [1] |

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, ni PTB ou tPtB, ni soumises à une limite d'exposition professionnelle et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

[2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

[3] La substance remplit les critères des PTB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

[4] La substance remplit les critères des tPtB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

- Généralités** : En cas de doute, ou si les symptômes persistent, consulter un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas de perte de conscience, placer la personne en position latérale de sécurité et consulter un médecin.
- Contact avec les yeux** : Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux dès que possible.
- Inhalation** : Emmener à l'air frais. Garder la personne au chaud et au repos. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène.
- Contact avec la peau** : Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyeur cutané reconnu. NE PAS UTILISER de solvants ni de diluants.
- Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et au repos. NE PAS faire vomir.
- Protection des sauveteurs** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même. Le mélange a été évalué selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et est classé en conséquence pour ses dangers toxicologiques. Voir Sections 2 et 3 pour plus de détails.

L'exposition aux vapeurs de solvant dégagées par le composant à des concentrations supérieures à la limite d'exposition professionnelle spécifiée peut avoir des effets secondaires pour la santé, provoquant par exemple une irritation des muqueuses et du système respiratoire et des effets secondaires sur les reins, le foie et le système nerveux central. Parmi les symptômes et signes figurent : maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence et, dans les cas extrêmes, évanouissement.

Les solvants peuvent produire certains des effets ci-dessus par absorption cutanée. Le contact répété ou prolongé avec le mélange peut entraîner la déshydratation de la peau, provoquant une dermatite de contact non allergique et l'absorption à travers la peau.

Les jets de liquide dans les yeux peuvent causer une irritation et des atteintes réversibles.

L'ingestion peut entraîner nausées, diarrhées et vomissements.

Ceci prend en compte, lorsqu'ils sont connus, les effets immédiats et retardés, ainsi que les effets chroniques des composants pour une exposition de courte durée ou prolongée par voie orale, respiratoire, cutanée et par contact oculaire.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Note au médecin traitant** : En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.
- Traitements spécifiques** : Pas de traitement particulier.

Voir Information toxicologique (section 11)

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés** : Recommandé : mousse résistant aux alcools, CO₂, poudres, eau pulvérisée.
- Moyens d'extinction inappropriés** : Ne pas utiliser de jet d'eau.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- Dangers dus à la substance ou au mélange** : En cas d'incendie, le produit dégage une fumée dense et noire. L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé.
- Risque lié aux produits de décomposition thermique** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, fumée, oxydes d'azote.

5.3 Conseils aux pompiers

- Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : Refroidir à l'eau les récipients fermés exposés au feu. Ne pas déverser les eaux d'extinction d'incendie dans les égouts ou les cours d'eau.
- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie** : Un appareil respiratoire approprié pourra être nécessaire.

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

- Pour les non-secouristes** : Eloigner les sources d'inflammation et ventiler la zone. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Voir les mesures de protection décrites aux sections 7 et 8.
- Pour les secouristes** : Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

- 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement** : Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau. En cas de contamination des lacs, des rivières ou des égouts par le produit, informer les autorités concernées conformément à la réglementation locale.

- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage** : Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir Section 13). Nettoyer de préférence avec un détergent. Éviter les solvants.

- 6.4 Référence à d'autres sections** : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.
Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.
Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

SECTION 7: Manipulation et stockage

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** : Empêcher les vapeurs d'atteindre les concentrations explosives ou inflammables dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux limites d'exposition professionnelle.
En outre, le produit doit être exclusivement utilisé dans des zones dont toute flamme nue ou autre source d'inflammation a été supprimée. Le matériel électrique doit être protégé conformément à la norme applicable.
Le mélange peut se charger d'électricité statique : toujours utiliser des câbles de mise à la terre en cas de transfert d'un récipient à l'autre.
Les opérateurs devraient porter des chaussures et des vêtements antistatiques et les sols devraient être de type conducteur.
Tenir loin de la chaleur, des étincelles et des flammes. Il est recommandé de ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter l'inhalation de poussière, de particules, d'aérosols ou de brouillards résultant de l'application de ce mélange.

SECTION 7: Manipulation et stockage

Eviter d'inhaler la poussière de ponçage.
 Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre.
 Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
 Ne jamais vidanger par pression. Le récipient n'est pas conçu pour supporter la pression.
 Toujours conserver dans des récipients constitués du même matériau que celui d'origine.
 Se conformer à la législation sur la santé et la sécurité au travail.
 Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau.

Informations sur la protection contre l'incendie et les explosions

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se propager sur le plancher. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.

Lorsque le personnel doit opérer en cabine, que ce soit pour pistoler ou non, la ventilation risque d'être insuffisante pour maîtriser dans tous les cas les particules et les vapeurs de solvants. Il est alors conseillé que le personnel porte des masques avec apport d'air comprimé durant les opérations de pistolage, et ce jusqu'à ce que la concentration en particules et en vapeurs de solvants soit tombée en dessous des limites d'exposition.

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

: Stocker conformément à la réglementation locale.

Notes sur le stockage en commun

Tenir éloigné de : agents comburants, alcalins forts, acides forts.

Informations supplémentaires sur les conditions de stockage

Respecter les précautions inscrites sur l'étiquette. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Garder loin de la chaleur ou de la lumière directe du soleil. Conserver à l'écart de toute source d'inflammation. Ne pas fumer. Empêcher tout accès non autorisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites.

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

Recommandations : Non disponible.

Solutions spécifiques au secteur industriel : Non disponible.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponibles dans le(s) scénario(s) d'exposition.

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

| Nom du produit/composant | Valeurs limites d'exposition |
|--------------------------|--|
| éther méthylique | Ministère du travail (France, 7/2012). VME: 1920 mg/m ³ 8 heures. VME: 1000 ppm 8 heures. |
| acétone | Ministère du travail (France, 7/2012). VME: 1210 mg/m ³ 8 heures. Forme: Risque d'allergie VME: 500 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie VLE: 2420 mg/m ³ 15 minutes. VLE: 1000 ppm 15 minutes. |
| butanone | Ministère du travail (France, 7/2012). Absorbé par la peau. VLE: 900 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VLE: 300 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VME: 600 mg/m ³ 8 heures. Forme: Risque d'allergie VME: 200 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie |
| acétate de n-butyle | Ministère du travail (France, 7/2012). |

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

| | |
|-------------------------------------|--|
| propane-2-ol | VLE: 940 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VLE: 200 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VME: 710 mg/m ³ 8 heures. Forme: Risque d'allergie VME: 150 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie |
| xylène | Ministère du travail (France, 7/2012). VLE: 980 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VLE: 400 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie Ministère du travail (France, 7/2012). Absorbé par la peau. VLE: 442 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VLE: 100 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VME: 221 mg/m ³ 8 heures. Forme: Risque d'allergie VME: 50 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | Ministère du travail (France, 7/2012). Absorbé par la peau. VLE: 550 mg/m ³ 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VLE: 100 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie VME: 275 mg/m ³ 8 heures. Forme: Risque d'allergie VME: 50 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie |

Procédures de surveillance recommandées

: Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL/DMEL

Aucune DNEL/DMEL disponible.

PNEC

Aucune PNEC disponible.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

: Assurer une ventilation adéquate. Lorsque c'est raisonnablement possible, il est recommandé d'utiliser une ventilation par aspiration localisée et une extraction générale efficace. Si ceci ne suffit pas à maintenir des concentrations de particules et de vapeurs de solvants inférieures à la VLEP, une protection respiratoire appropriée doit être utilisée.

Mesures de protection individuelles

Mesures d'hygiène

: Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

Protection des yeux/du visage

: Utiliser une protection oculaire de sécurité assurant une protection contre les éclaboussures de liquides.

Protection de la peau

Protection des mains

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Aucun matériau ni combinaison de matériaux de gants ne saurait résister indéfiniment à un produit chimique ou à une combinaison de produits chimiques.

Le temps de claquage doit être supérieur à la durée d'utilisation finale du produit.

Suivre les instructions et les informations d'utilisation, de stockage, de maintenance et de remplacement fournies par le fabricant de gants.

Remplacer les gants à intervalles réguliers et en cas de signes de détérioration du matériau de gants.

Toujours vérifier que les gants ne comportent pas de défaut et qu'ils sont correctement conservés et utilisés.

Les dégâts physiques et chimiques et une maintenance inadaptée peuvent réduire les performances ou l'efficacité du gant.

Les crèmes protectrices peuvent contribuer à protéger les zones cutanées exposées. Cependant, il est recommandé de ne pas les appliquer après le début de l'exposition.

Gants : Lors d'une manipulation prolongée ou répétée, portez les types de gants suivants:

Recommandé: Viton®

À porter éventuellement: néoprène, alcool polyvinylique (PVA), caoutchouc butyle, caoutchouc nitrile

Non recommandé: caoutchouc naturel (latex)

Les recommandations sur le ou les types de gants à utiliser lors de la manipulation du produit sont basées sur les informations provenant de la source suivante:

Best Practice Guideline 5 "Safe Use of Gloves" (June 2010) published by the European Solvents Industry Group (ESIG), available at <http://www.esig.org/en/library/publications/best-practice-guides>

L'utilisateur doit vérifier que les types de gants qu'il choisit de porter pour la manipulation de ce produit est le plus approprié et prend en compte les conditions d'utilisation particulières, conformément aux indications stipulées dans l'évaluation des risques de l'utilisateur.

Protection corporelle : Le personnel doit porter des vêtements antistatiques en fibres naturelles ou en fibres synthétiques résistant aux températures élevées.

Autre protection cutanée : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

Protection respiratoire : Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des appareils de protection respiratoire appropriés et homologués.

Les traitements tels que le ponçage à sec, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage/sablage humide devra être utilisé si possible. Porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale.

Masque recommandé :



P1A1

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement : Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Aspect**

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| État physique | : Liquide. |
| Couleur | : Informations spécifiques au produit |
| Odeur | : Caractéristique. |
| Seuil olfactif | : Non disponible. |
| pH | : Neutre. |

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

| | |
|--|---|
| Point de fusion/point de congélation | : Non disponible. |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | : 11°C |
| Point d'éclair | : Vase clos: -41°C |
| Taux d'évaporation | : Non disponible. |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Non disponible. |
| Durée de combustion | : Non applicable. |
| Vitesse de combustion | : Non applicable. |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | : Seuil minimal: 2.6% Seuil maximal: 18.6% |
| Pression de vapeur | : 693.3 kPa [température ambiante] |
| Densité de vapeur | : Non disponible. |
| Densité relative | : 0.832 |
| Solubilité(s) | : Insoluble dans les substances suivantes: l'eau froide. |
| Solubilité dans l'eau | : Non disponible. |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : Non disponible. |
| Température d'auto-inflammabilité | : 235°C |
| Température de décomposition | : Non disponible. |
| Viscosité | : Cinématique (température ambiante): 0.900921 cm ² /s |
| Propriétés explosives | : Non disponible. |
| Propriétés comburantes | : Non disponible. |

9.2 Autres informations**Produit aérosol**

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Type d'aérosol | : Par pulvérisation |
| Chaleur de combustion | : -24.46 kJ/g |

Aucune information additionnelle.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

| | |
|--|---|
| 10.1 Réactivité | : Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| 10.2 Stabilité chimique | : Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir Section 7). |
| 10.3 Possibilité de réactions dangereuses | : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| 10.4 Conditions à éviter | : Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées. |
| 10.5 Matières incompatibles | : Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement exothermiques : agents comburants, alcalins forts, acides forts. |
| 10.6 Produits de décomposition dangereux | : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |

SECTION 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même. Le mélange a été évalué selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et est classé en conséquence pour ses dangers toxicologiques. Voir Sections 2 et 3 pour plus de détails.

L'exposition aux vapeurs de solvant dégagées par le composant à des concentrations supérieures à la limite d'exposition professionnelle spécifiée peut avoir des effets secondaires pour la santé, provoquant par exemple une irritation des muqueuses et du système respiratoire et des effets secondaires sur les reins, le foie et le système nerveux central. Parmi les symptômes et signes figurent : maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence et, dans les cas extrêmes, évanouissement.

Les solvants peuvent produire certains des effets ci-dessus par absorption cutanée. Le contact répété ou prolongé avec le mélange peut entraîner la déshydratation de la peau, provoquant une dermatite de contact non allergique et l'absorption à travers la peau.

Les jets de liquide dans les yeux peuvent causer une irritation et des atteintes réversibles.

L'ingestion peut entraîner nausées, diarrhées et vomissements.

Ceci prend en compte, lorsqu'ils sont connus, les effets immédiats et retardés, ainsi que les effets chroniques des composants pour une exposition de courte durée ou prolongée par voie orale, respiratoire, cutanée et par contact oculaire.

Toxicité aiguë

| Nom du produit/ composant | Résultat | Espèces | Dosage | Exposition |
|--|-------------------------|---------|--------------------------|------------|
| éther méthylique | CL50 Inhalation Gaz. | Rat | 308000 mg/m ³ | 4 heures |
| | CL50 Inhalation Gaz. | Rat | 308000 mg/m ³ | 4 heures |
| acétone | DL50 Orale | Rat | 5800 mg/kg | - |
| | DL50 Cutané | Lapin | 6480 mg/kg | - |
| butanone | DL50 Orale | Rat | 2737 mg/kg | - |
| | DL50 Cutané | Lapin | 2737 mg/kg | - |
| acétate de n-butyle | CL50 Inhalation Vapeurs | Rat | 390 ppm | 4 heures |
| | DL50 Cutané | Lapin | >17600 mg/kg | - |
| | DL50 Orale | Rat | 10768 mg/kg | - |
| propane-2-ol | DL50 Cutané | Lapin | 12800 mg/kg | - |
| | DL50 Orale | Rat | 5000 mg/kg | - |
| | DL50 Orale | Rat | 4300 mg/kg | - |
| xylène | DL50 Orale | Rat | 4300 mg/kg | - |
| | DL50 Cutané | Lapin | >5 g/kg | - |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | DL50 Orale | Rat | 8532 mg/kg | - |

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Estimations de la toxicité aiguë

| Voie | Valeur ETA |
|----------------------|-------------|
| Cutané | 26900 mg/kg |
| Inhalation (vapeurs) | 269 mg/l |

Irritation/Corrosion

| Nom du produit/ composant | Résultat | Espèces | Potentiel | Exposition | Observation |
|------------------------------|----------------------------|---------|-----------|--------------------------------|-------------|
| acétone | Yeux - Faiblement irritant | Humain | - | 186300 parts per million | - |
| | Yeux - Faiblement irritant | Lapin | - | 10 microliters | - |
| | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 24 heures 20 milligrams | - |
| | Yeux - Irritant puissant | Lapin | - | 20 milligrams | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 24 heures 500 milligrams | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 395 milligrams | - |
| butanone | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 24 heures 14 milligrams | - |
| | Peau - Irritant moyen | Lapin | - | 24 heures | - |

SECTION 11: Informations toxicologiques

| | | | | | |
|---------------------|----------------------------|--------|---|-----------------------------|---|
| acétate de n-butyle | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 500 milligrams | - |
| | Peau - Irritant moyen | Lapin | - | 100 milligrams | - |
| propane-2-ol | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 24 heures | - |
| | Yeux - Irritant moyen | Lapin | - | 500 milligrams | - |
| | Yeux - Irritant puissant | Lapin | - | 100 milligrams | - |
| | Yeux - Irritant puissant | Lapin | - | 10 milligrams | - |
| xylène | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 100 milligrams | - |
| | Yeux - Faiblement irritant | Lapin | - | 500 milligrams | - |
| | Yeux - Irritant puissant | Lapin | - | 87 milligrams | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Rat | - | 24 heures 5 milligrams | - |
| | Peau - Irritant moyen | Lapin | - | 8 heures 60 microliters | - |
| dioxyde de titane | Peau - Irritant moyen | Lapin | - | 24 heures | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Humain | - | 500 milligrams | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Humain | - | 100 Percent | - |
| oxyde de zinc | Yeux - Faiblement irritant | Lapin | - | 72 heures | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 300 Micrograms Intermittent | - |
| | Yeux - Faiblement irritant | Lapin | - | 24 heures | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 500 milligrams | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 24 heures | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 500 milligrams | - |

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Sensibilisation

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Mutagénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Autres informations : Non disponible.

SECTION 12: Informations écologiques**12.1 Toxicité**

Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.
Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau.

Le mélange a été évalué selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et est classé en conséquence pour ses propriétés éco-toxicologiques. Voir les sections 2 et 3 pour plus de détails.

SECTION 12: Informations écologiques

| Nom du produit/ composant | Résultat | Espèces | Exposition |
|-----------------------------------|---|--|------------|
| acétone | Aiguë CE50 20.565 mg/l Eau de mer | Algues - Ulva pertusa | 96 heures |
| | Aiguë CL50 6000000 µg/l Eau douce | Crustacés - Gammarus pulex | 48 heures |
| | Aiguë CL50 10000 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| | Aiguë CL50 100000 µg/l Eau douce | Poisson - Pimephales promelas - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage) | 96 heures |
| butanone | Chronique NOEC 4.95 mg/l Eau de mer | Algues - Ulva pertusa | 96 heures |
| | Chronique NOEC 0.1 ml/L Eau douce | Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né | 21 jours |
| | Aiguë CE50 >500000 µg/l Eau de mer | Algues - Skeletonema costatum | 96 heures |
| | Aiguë CL50 520000 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| acétate de n-butyle | Aiguë CE50 19 mg/l | Poisson | 48 heures |
| | Aiguë CL50 32000 µg/l Eau de mer | Crustacés - Artemia salina - Nauplius | 48 heures |
| | Aiguë CL50 18 mg/l | Poisson | 96 heures |
| | Aiguë CL50 100 mg/l | Poisson | 96 heures |
| bis(orthophosphate) de trizinc | Aiguë CE50 0.04 mg/l | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| | Aiguë CL50 0.136 mg/l | Algues - Selenastrum capricornutum | 72 heures |
| | Aiguë CL50 0.021 mg/l | Poisson - Lepomis Macrochirus | 96 heures |
| | Aiguë CL50 0.05 mg/l | Poisson - Oncorhynchus Mykiss | 96 heures |
| propane-2-ol | Aiguë CL50 1400000 à 1950000 µg/l Eau de mer | Crustacés - Crangon crangon | 48 heures |
| | Aiguë CL50 1400000 µg/l | Poisson - Gambusia affinis | 96 heures |
| xylène | Aiguë CL50 8500 µg/l Eau de mer | Crustacés - Palaemonetes pugio | 48 heures |
| | Aiguë CL50 3.3 mg/l | Poisson | 96 heures |
| | Aiguë CL50 8.2 mg/l | Poisson | 96 heures |
| | Aiguë CL50 8.6 mg/l | Poisson | 96 heures |
| | Aiguë CL50 12 mg/l | Poisson | 96 heures |
| | Aiguë CL50 13.3 mg/l | Poisson | 96 heures |
| | Aiguë CL50 13.4 mg/l | Poisson | 96 heures |
| | Aiguë CE50 5.83 mg/l Eau douce | Algues - Pseudokirchneriella subcapitata - Phase de Croissance Exponentielle | 72 heures |
| | Aiguë CL50 3 mg/l Eau douce | Crustacés - Ceriodaphnia dubia - Nouveau-né | 48 heures |
| | Aiguë CL50 5.5 ppm Eau douce | Daphnie - Daphnia magna - Juvenile (oiselet, couvée, sevrage) | 48 heures |
| dioxyde de titane | Aiguë CL50 1000 mg/l Eau douce | Poisson - Pimephales promelas | 96 heures |
| | Chronique NOEC 0.984 mg/l Eau douce | Algues - Pseudokirchneriella subcapitata - Phase de Croissance Exponentielle | 72 heures |
| | Aiguë CE50 0.042 mg/l Eau douce | Algues - Pseudokirchneriella subcapitata - Phase de Croissance Exponentielle | 72 heures |
| | Aiguë CL50 24.6 mg/l | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| oxyde de zinc | Aiguë CL50 0.17 mg/l | Algues - Selenastrum capricornutum | 72 heures |
| | Aiguë CL50 98 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna - Nouveau-né | 48 heures |
| | Aiguë CL50 1.1 mg/l | Poisson - Oncorhynchus Mykiss | 96 heures |
| | Chronique NOEC 0.017 mg/l Eau douce | Algues - Pseudokirchneriella subcapitata - Phase de | 72 heures |

SECTION 12: Informations écologiques

Croissance Exponentielle

Conclusion/Résumé : Non disponible.**12.2 Persistance et dégradabilité****Conclusion/Résumé** : Non disponible.**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

| Nom du produit/ composant | LogP _{ow} | FBC | Potentiel |
|--|--------------------|-----|-----------|
| éther méthylique | 0.1 | - | faible |
| acétone | -0.24 | - | faible |
| butanone | 0.29 | - | faible |
| acétate de n-butyle | 1.78 | - | faible |
| propane-2-ol | 0.05 | - | faible |
| xylène | 3.16 | - | élevée |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | 0.56 | - | faible |

12.4 Mobilité dans le sol**Coefficient de répartition
sol/eau (K_{oc})** : Non disponible.**Mobilité** : Non disponible.**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB****PBT** : Non applicable.**vPvB** : Non applicable.**12.6 Autres effets néfastes** : Aucun effet important ou danger critique connu.**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

13.1 Méthodes de traitement des déchets**Produit**

**Méthodes d'élimination
des déchets** : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

Déchets Dangereux : À la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit n'est pas considéré comme un déchet dangereux tel que défini par la Directive UE 91/689/CEE.

**Considérations relatives
à l'élimination** : Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau. Éliminer selon les dispositions prévues par les différentes réglementations fédérales, provinciales, locales ou d'État. Si ce produit est mélangé à d'autres déchets, il est possible que le code de déchets initial du produit ne s'applique plus et qu'il faille lui assigner un nouveau code. Pour plus d'informations, contacter l'autorité locale de gestion des déchets.

Catalogue Européen des Déchets

La classification dans le catalogue des déchets Européens de ce produit, quant classé comme déchet est:

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

| Code de déchets | Désignation du déchet |
|-----------------|---|
| | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses |

Emballage

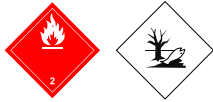


Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

Considérations relatives à l'élimination : À l'aide des informations fournies dans cette fiche de données de sécurité, obtenir un avis de l'autorité de gestion des déchets pertinente pour la classification des récipients vides.
Les récipients vides doivent être mis au rebut ou reconditionnés.
Les récipients non entièrement vidés sont des déchets dangereux.

| Type d'emballage | Catalogue Européen des Déchets |
|-----------------------|---|
| CEPE Paint Guidelines | 15 01 10* emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus |

Précautions particulières : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Les conteneurs vides ou les saches internes peuvent retenir des restes de produit. Ne pas percer ni incinérer le récipient.

SECTION 14: Informations relatives au transport

| | ADR/RID | IMDG | IATA |
|--|--|--|---|
| Numéro ONU | UN1950 | UN1950 | UN1950 |
| Nom d'expédition des Nations unies | Aerosols | Aerosols. Marine pollutant (trizinc bis(orthophosphate)) | Aerosols, flammable |
| Classe(s) de danger pour le transport | 2  | 2.1  | 2.1  |
| Groupe d'emballage | - | - | - |
| Dangers pour l'environnement | Oui. | Yes. | No. |
| Autres informations | <u>Quantité limitée</u> 1 L <u>Code tunnel</u> (D) | <u>Emergency schedules (EmS)</u> F-D, S-U | <u>Passenger and Cargo Aircraft</u> Quantity limitation: 75 kg Packaging instructions: 203 <u>Cargo Aircraft Only</u> Quantity limitation: 150 kg Packaging instructions: 203 <u>Limited Quantities - Passenger Aircraft</u> Quantity limitation: 30 kg Packaging instructions: Y203 |

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.7 Transport en vrac : Non disponible.
conformément à l'annexe II
de la convention Marpol
73/78 et au recueil IBC

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

Annexe XVII - : Non applicable.
Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

Autres Réglementations UE

COV du produit prêt à l'emploi : Non applicable.

Inventaire d'Europe : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Substances chimiques sur liste prioritaire (793/93/CEE) : Référencé

Liste de la Directive IPPC (Prévention et Réduction Intégrées de la Pollution) - Air : Référencé

Générateurs d'aérosols :

3

84.96% par masse du contenu sont inflammables.

Réglementations nationales

Usage industriel : L'information contenue dans cette Fiche de Données de Sécurité ne dégage pas l'utilisateur final de l'évaluation des risques sur le lieu de travail, comme demandée par d'autres législations de santé et de sécurité. Les textes de la réglementation nationale de la santé et sécurité au travail s'adressent à l'utilisation de ce produit au travail.

Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7 : éther méthylique RG 84
acétone RG 84
butanone RG 84
acétate de n-butyle 84
xylène RG 4bis
dioxyde de titane RG 25

Surveillance médicale renforcée : Arrêté du 11 Juillet 1977 fixant la liste des travaux nécessitant une surveillance médicale renforcée: non concerné

Spot Primer Red

Code du produit : C00862FRAFRASAS51901

SECTION 15: Informations réglementaires

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Ce produit contient des substances nécessitant encore une évaluation du risque chimique

SECTION 16: Autres informations

Code FIPEC : 1

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Abréviations et acronymes : ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë
 CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges
 DMEL = dose dérivée avec effet minimum
 DNEL = Dose dérivée sans effet
 Mention EUH = mention de danger spécifique CLP
 PTB = Persistants, Toxiques et Bioaccumulables
 CPSE = concentration prédite sans effet
 RRN = Numéro d'enregistrement REACH
 tPtB = Très persistant et très bioaccumulable

Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Flam. Liq. 1, H224
 Skin Irrit. 2, H315
 Eye Irrit. 2, H319
 STOT SE 3, H336
 Aquatic Acute 1, H400
 Aquatic Chronic 1, H410

Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

| Classification | Justification |
|-------------------------|-----------------------------|
| Flam. Liq. 1, H224 | D'après les données d'essai |
| Skin Irrit. 2, H315 | Méthode de calcul |
| Eye Irrit. 2, H319 | Méthode de calcul |
| STOT SE 3, H336 | Méthode de calcul |
| Aquatic Acute 1, H400 | Méthode de calcul |
| Aquatic Chronic 1, H410 | Méthode de calcul |

Texte intégral des mentions H abrégées : H220 Gaz extrêmement inflammable.
 H224 Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.
 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
 H226 Liquide et vapeurs inflammables.
 H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
 H312 Nocif par contact cutané.
 H315 Provoque une irritation cutanée.
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 H332 Nocif par inhalation.
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
 H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Texte intégral des classifications [CLP/SGH] : Acute Tox. 4, H312 TOXICITÉ AIGUË: PEAU - Catégorie 4
 Acute Tox. 4, H332 TOXICITÉ AIGUË: INHALATION - Catégorie 4
 Aquatic Acute 1, H400 DANGER AIGU POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1
 Aquatic Chronic 1, H410 DANGER CHRONIQUE POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1
 Aquatic Chronic 2, H411 DANGER CHRONIQUE POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2
 Aquatic Chronic 3, H412 DANGER CHRONIQUE POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3

SECTION 16: Autres informations

| | |
|----------------------------|---|
| Eye Irrit. 2, H319 | LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2 |
| Flam. Gas 1, H220 | GAZ INFLAMMABLES - Catégorie 1 |
| Flam. Liq. 1, H224 | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 1 |
| Flam. Liq. 2, H225 | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2 |
| Flam. Liq. 3, H226 | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3 |
| Press. Gas Comp. Gas, H280 | GAZ SOUS PRESSION - Gaz comprimé |
| Skin Irrit. 2, H315 | CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 |
| STOT SE 3, H336 | TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE [Effets narcotiques] - Catégorie 3 |

Texte intégral des phrases R abrégées : R12- Extrêmement inflammable.
R11- Facilement inflammable.
R10- Inflammable.
R20/21- Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R36- Irritant pour les yeux.
R38- Irritant pour la peau.
R66- L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67- L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
R50/53- Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Texte intégral des classifications [DSD/DPD] : F+ - Extrêmement inflammable
F - Facilement inflammable
Xn - Nocif
Xi - Irritant
N - Dangereux pour l'environnement

Date d'impression : 8/20/2013.

Date d'édition/ Date de révision : 8/20/2013.

Date de la précédente édition : 12/21/2012.

Version : 15

Avis au lecteur

Pour usage professionnel uniquement.

***NOTE IMPORTANTE:** Les informations contenues dans cette fiche de données n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche de données ou tout autre moyen) sont corrects en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche de données est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.*

Les marques commerciales mentionnées dans cette fiche de données sont des marques déposées Akzo Nobel ou dont Akzo Nobel possède la licence.

Akzo Nobel Car Refinishes bv, Rijksstraatweg 31 2171 AJ Sassenheim. www.sikkenscr.com