

## Jotatemp 1000 Comp A

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit	: Jotatemp 1000 Comp A
Code du produit	: 48342
Description du produit	: Peinture.
Type de produit	: Liquide.
Autres moyens d'identification	: Non disponible.
UFI	: UDV9-X4EN-G00Q-GRAC

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

Utiliser dans les revêtements - Utilisation industriel

Utiliser dans les revêtements - Utilisation professionnelle

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

Jotun France S.A.  
22/24 Rue Du President Wilson Bat. A  
92300 Levallois Perret

Tel: +33 1 45 19 38 80 (mar.)

Tel: +33 1 45 19 38 81 (prot)

Tel: +33 1 45 19 38 84 (fin.)

Fax: +33 1 45 19 38 94

SDSJotun@jotun.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro ORFILA (INRS): +33 (0)1 45 42 59 59 (24 heures sur 24 et 7 jours sur 7)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit : Mélange

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

Flam. Liq. 3, H226

Aquatic Chronic 2, H411

Ce produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

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

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention.

Mentions de danger : H226 - Liquide et vapeurs inflammables.  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence

**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

<b>Généralités</b>	: Non applicable.
<b>Prévention</b>	: P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
<b>Intervention</b>	: P391 - Recueillir le produit répandu.
<b>Stockage</b>	: Non applicable.
<b>Élimination</b>	: P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	: Non applicable.
<b>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</b>	: Non applicable.
<b>Exigences d'emballages spéciaux</b>	
<b>Récipients devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les enfants</b>	: Non applicable.
<b>Avertissement tactile de danger</b>	: Non applicable.

**2.3 Autres dangers**

<b>Le produit répond aux critères de PBT ou de vPvB conformément au règlement (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII</b>	: Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.
<b>Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification</b>	: Aucun connu.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2 Mélanges** : Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	Poids %	Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Type
bis(orthophosphate) de trizinc	REACH #: 01-2119485044-40 CE: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6	≥10 - <25	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
xylène	REACH #: 01-2119488216-32 CE: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	<7.5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	REACH #: 01-2119450011-60 CE: 252-104-2	≤5	Non classé.	[2]

**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

éthylbenzène	CAS: 34590-94-8 REACH #: 01-2119489370-35 CE: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (organes de l'audition) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
2-butoxyéthanol m	REACH #: 01-2119475108-36 CE: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Index: 603-014-00-0	<2.5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
méthanol	CE: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Index: 603-001-00-X	≤0.3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 <b>Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.</b>	[1] [2]

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 comme PTB ou vPvB, ni comme substance de degré de préoccupation équivalent, ni soumi 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

[5] Substance de degré de préoccupation équivalent

[6] Divulgaration supplémentaire en vertu de la politique d'entreprise

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

**RUBRIQUE 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** : Enlever les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en maintenant les paupières écartées pendant au moins 10 minutes et faire appel immédiatement à un médecin.
- 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 nettoyant 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**

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même. Le mélange a été évalué selon la méthode traditionnelle de la réglementation du CLP (CE) N° 1272/2008 et est conformément classé pour ses propriétés 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. 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. L'ingestion peut entraîner nausées, diarrhées et vomissements.

### **Signes/symptômes de surexposition**

**Contact avec les yeux** : Aucune donnée spécifique.

**Inhalation** : Aucune donnée spécifique.

**Contact avec la peau** : Aucune donnée spécifique.

**Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

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

**Note au médecin traitant** : Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

**Traitements spécifiques** : Pas de traitement particulier.

Voir Information toxicologique (section 11)

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1 Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction appropriés** : Recommandé : mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, 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**

**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.

**Produits de combustion dangereux** : 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.

## **RUBRIQUE 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 les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».

**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 rubriques** : 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.

## **RUBRIQUE 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. Éviter 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**

**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

Stocker conformément à la réglementation locale.

**Notes sur le stockage en commun**

Tenir éloigné de : agents oxydants, 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.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Ces informations sont fournies sur la base d'utilisations du produit typiques attendues. Des mesures supplémentaires peuvent être nécessaires pour la manipulation du vrac ou toute autre utilisation pouvant augmenter significativement l'exposition des travailleurs ou les rejets dans l'environnement.

**8.1 Paramètres de contrôle**Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
xylène	<b>Ministère du travail (France, 5/2021). Absorbé par la peau.</b> <b>Notes: Valeurs limites réglementaires contraignantes (article R. 4412-149 du Code du travail)</b> VLE: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. VLE: 100 ppm 15 minutes. VME: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. VME: 50 ppm 8 heures.
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	<b>Ministère du travail (France, 5/2021). Absorbé par la peau.</b> <b>Notes: Valeurs limites réglementaires contraignantes (article R. 4412-149 du Code du travail)</b> VME: 50 ppm 8 heures. VME: 308 mg/m <sup>3</sup> 8 heures.
éthylbenzène	<b>Ministère du travail (France, 5/2021). Absorbé par la peau.</b> <b>Notes: Valeurs limites réglementaires contraignantes (article R. 4412-149 du Code du travail)</b> VME: 20 ppm 8 heures. VME: 88.4 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. VLE: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. VLE: 100 ppm 15 minutes.
2-butoxyéthanol m	<b>Ministère du travail (France, 5/2021). Absorbé par la peau.</b> <b>Notes: Valeurs limites réglementaires contraignantes (article R. 4412-149 du Code du travail)</b> VME: 10 ppm 8 heures. VME: 49 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. VLE: 246 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes. VLE: 50 ppm 15 minutes.
méthanol	<b>Ministère du travail (France, 5/2021). Absorbé par la peau.</b> <b>Notes: Valeurs limites réglementaires contraignantes (article R. 4412-149 du Code du travail)</b> VME: 200 ppm 8 heures. VME: 260 mg/m <sup>3</sup> 8 heures. <b>Ministère du travail (France, 5/2021). Absorbé par la peau.</b> <b>Notes: Valeurs limites admises (circulaires)</b> VLE: 1000 ppm 15 minutes. VLE: 1300 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes.



**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****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**

Nom du produit/composant	Exposition	Valeur	Population	Effets	
bis(orthophosphate) de trizinc	Long terme Voie cutanée	83 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique	
	Long terme Inhalation	5 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique	
	Long terme Voie cutanée	83 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique	
	Long terme Inhalation	2.5 mg/m <sup>3</sup>	Population générale [Consommateurs]	Systémique	
	Long terme Voie orale	0.83 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique	
	Long terme Voie orale	0.83 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique	
	Long terme Inhalation	2.5 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique	
	Long terme Inhalation	5 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique	
	Long terme Voie cutanée	83 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique	
	Long terme Voie cutanée	83 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique	
	xylène	Long terme Voie orale	1.6 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
		Long terme Inhalation	14.8 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
		Long terme Inhalation	77 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
		Long terme Voie cutanée	108 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
Long terme Voie cutanée		180 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique	
Court terme Inhalation		289 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local	
Court terme Inhalation		289 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique	
Long terme Inhalation		65.3 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local	
Court terme Inhalation		260 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local	
Court terme Inhalation		260 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique	
Long terme	221 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local		

**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Inhalation				
	Long terme Voie cutanée	65 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique	
	Long terme Inhalation	310 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique	
	Long terme Inhalation	37.2 mg/m <sup>3</sup>	Population générale [Consommateurs]	Systémique	
	Long terme Voie orale	1.67 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique	
	Long terme Voie cutanée	15 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique	
	Long terme Voie orale	0.33 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique	
	Long terme Inhalation	37.2 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique	
	Long terme Voie cutanée	121 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique	
	Long terme Voie cutanée	283 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique	
	Long terme Inhalation	308 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique	
	éthylbenzène	Long terme Voie orale	1.6 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
		Long terme Inhalation	15 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
		Long terme Inhalation	77 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
Long terme Voie cutanée		180 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique	
Court terme Inhalation		293 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local	
Long terme Inhalation		442 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local	
Court terme Inhalation		884 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique	
2-butoxyéthanol m		Court terme Voie cutanée	89 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
		Court terme Inhalation	663 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
		Court terme Inhalation	246 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local
	Long terme Voie cutanée	75 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique	
	Long terme Inhalation	98 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique	
	Court terme Voie cutanée	44.5 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique	
	Court terme Inhalation	426 mg/m <sup>3</sup>	Population générale [Consommateurs]	Systémique	
	Court terme Voie orale	13.4 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique	
	Court terme Inhalation	123 mg/m <sup>3</sup>	Population générale [Consommateurs]	Local	
	Long terme Voie cutanée	38 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique	



**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

méthanol	Long terme Inhalation	49 mg/m <sup>3</sup>	Population générale [Consommateurs]	Systémique
	Long terme Voie orale	3.2 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique
	Long terme Voie orale	6.3 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	Court terme Voie orale	26.7 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	Long terme Inhalation	59 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
	Long terme Voie cutanée	75 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	Court terme Voie cutanée	89 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	Court terme Voie cutanée	89 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	Long terme Inhalation	98 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
	Long terme Voie cutanée	125 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	Court terme Inhalation	147 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local
	Court terme Inhalation	246 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local
	Court terme Inhalation	426 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
	Court terme Inhalation	1091 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
	Court terme Voie orale	4 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	Long terme Voie orale	4 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	Court terme Voie cutanée	4 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	Long terme Voie cutanée	4 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	Court terme Voie cutanée	20 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	Long terme Voie cutanée	20 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	Court terme Inhalation	26 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local
	Long terme Inhalation	26 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Local
	Court terme Inhalation	26 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
	Long terme Inhalation	26 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systémique
	Court terme Inhalation	130 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local
	Long terme Inhalation	130 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Local
	Court terme Inhalation	130 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique
	Long terme Inhalation	130 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systémique

**PNEC**

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

Nom du produit/composant	Description du milieu	Valeur	Description de la Méthode
bis(orthophosphate) de trizinc	Eau douce	20.6 µg/l	-
	Marin	6.1 µg/l	-
	Usine de Traitement d'Eaux Usées	52 µg/l	-
xylène	Sédiment d'eau douce	117.8 mg/kg dwt	-
	Sédiment d'eau de mer	56.5 mg/kg dwt	-
	Sol	35.6 mg/kg dwt	-
	Eau douce	0.327 mg/l	-
	Marin	0.327 mg/l	-
	Usine de Traitement d'Eaux Usées	6.58 mg/l	-
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	Sédiment d'eau douce	12.46 mg/kg dwt	-
	Sédiment d'eau de mer	12.46 mg/kg dwt	-
	Sol	2.31 mg/kg dwt	-
	Eau douce	19 mg/l	Facteurs d'Évaluation
	Marin	1.9 mg/l	Facteurs d'Évaluation
	Sédiment d'eau douce	70.2 mg/kg dwt	Facteurs d'Évaluation
	Sédiment d'eau de mer	7.02 mg/kg dwt	Facteurs d'Évaluation
éthylbenzène	Sol	2.74 mg/kg	Facteurs d'Évaluation
	Usine de Traitement d'Eaux Usées	4168 mg/l	Facteurs d'Évaluation
	Eau douce	0.1 mg/l	-
	Marin	0.01 mg/l	-
	Usine de Traitement d'Eaux Usées	9.6 mg/l	-
	Sédiment d'eau douce	13.7 mg/kg dwt	-
	Sol	2.68 mg/kg dwt	-
2-butoxyéthanol m	Empoisonnement Secondaire	20 mg/kg	-
	Eau douce	8.8 mg/l	-
	Marin	0.88 mg/l	-
	Usine de Traitement d'Eaux Usées	463 mg/l	-
	Sédiment d'eau douce	34.6 mg/kg dwt	-
	Sédiment d'eau de mer	3.46 mg/kg dwt	-
	Sol	3.13 mg/kg dwt	-
	Empoisonnement Secondaire	20 mg/kg	-

**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 individuelle****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.

## **RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage** : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de sécurité avec protections latérales.

### Protection de la peau

#### **Gants**

: 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.

Porter des gants adaptés homologués EN 374.

Recommandé, gants(temps avant transpercement) > 8 heures: caoutchouc fluoré, Teflon, caoutchouc butyle, Viton®, Saranex, 4H, caoutchouc nitrile, alcool polyvinylique (PVA)

À porter éventuellement, gants(temps avant transpercement) 4 - 8 heures: néoprène, PVC

Pour le bon choix de la matière des gants, avec comme critères: la résistance chimique et le temps de pénétration, demander conseil au fournisseur de gants.

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. Utiliser un masque respiratoire avec charbon actif et filtre poussière lors de la pulvérisation du produit (comme la combinaison de filtres A2-P2). Dans les espaces confinés, porter un appareil respiratoire à air frais ou comprimé. Lors de l'utilisation de rouleau ou de brosse, utiliser des filtres à charbon actif.

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

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

### **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

#### Aspect

**État physique** : Liquide.  
**Couleur** : Gris, aluminium  
**Odeur** : Caractéristique.  
**Seuil olfactif** : Non applicable.  
**pH** : Non applicable.

**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Point de fusion/point de congélation</b>	: Non applicable.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	: Plus basse valeur connue: 136.1°C (277°F) (éthylbenzène). Moyenne pondérée: 156.47°C (313.6°F)
<b>Point d'éclair</b>	: Vase clos: 27°C
<b>Taux d'évaporation</b>	: Plus haute valeur connue: 0.84 (éthylbenzène) Moyenne pondérée: 0.47 comparé à acétate de butyle
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	: Non applicable.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	: 0.8 - 14%
<b>Pression de vapeur</b>	: Plus haute valeur connue: 1.2 kPa (9.3 mm Hg) (à 20°C) (éthylbenzène). Moyenne pondérée: 0.8 kPa (6 mm Hg) (à 20°C)
<b>Densité de vapeur</b>	: Plus haute valeur connue: 5.1 (Air = 1) ((2-méthoxyméthylethoxy)propanol). Moyenne pondérée: 4.16 (Air = 1)
<b>Densité</b>	: 1.762 à 1.785 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilité(s)</b>	: Insoluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	: Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	: Plus basse valeur connue: 207°C (404.6°F) ((2-méthoxyméthylethoxy)propanol).
<b>Température de décomposition</b>	: Non disponible.
<b>Viscosité</b>	: Cinématique (40°C): >20.5 mm <sup>2</sup> /s (>20.5 cSt)
<b>Propriétés explosives</b>	: Non disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	: Non disponible.

**9.2 Autres informations**

Aucune information additionnelle.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

<b>10.1 Réactivité</b>	: Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
<b>10.2 Stabilité chimique</b>	: Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir Section 7).
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	: Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées.
<b>10.5 Matières incompatibles</b>	: Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement exothermiques : agents oxydants, alcalins forts, acides forts.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux</b>	: Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, fumée, oxydes d'azote.

**RUBRIQUE 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 traditionnelle de la réglementation du CLP (CE) N° 1272/2008 et est conformément classé pour ses propriétés 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

**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

nerveux central. 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. L'ingestion peut entraîner nausées, diarrhées et vomissements.

**Toxicité aiguë**

Nom du produit/ composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
xylène	CL50 Inhalation Vapeurs	Rat	20 mg/l	4 heures
	DL50 Voie orale	Rat	4300 mg/kg	-
	TDL <sub>0</sub> Voie cutanée	Lapin	4300 mg/kg	-
éthylbenzène	CL50 Inhalation Vapeurs	Rat - Mâle	17.8 mg/l	4 heures
	DL50 Voie cutanée	Lapin	>5000 mg/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat	3500 mg/kg	-
2-butoxyéthanol m	DL50 Voie orale	cobaye - Mâle, Femelle	1414 mg/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat - Mâle, Femelle	1300 mg/kg	-

**Estimations de la toxicité aiguë**

Voie	Valeur ETA
Voie orale	28105.41 mg/kg
Voie cutanée	14715.94 mg/kg
Inhalation (vapeurs)	135.99 mg/l

**Irritation/Corrosion**

Nom du produit/ composant	Exposition	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
xylène	Yeux - Faiblement irritant	Lapin	-	87 milligrams	-
	Peau - Faiblement irritant	Rat	-	8 heures 60 microliters	-
(2-méthoxyméthylethoxy) propanol	Yeux - Faiblement irritant	Humain	-	8 mg	-
	Yeux - Faiblement irritant	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
2-butoxyéthanol m	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	500 mg	-
	Yeux - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 100 mg	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	500 mg	-

**Sensibilisation**

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

**Mutagénicité**

Aucun effet important ou danger critique connu.

**Cancérogénicité**

Aucun effet important ou danger critique connu.

**Toxicité pour la reproduction**

**Effets sur le développement** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Effets sur la fertilité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
xylène	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires
méthanol	Catégorie 1	-	-

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée**

**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
éthylbenzène	Catégorie 2	-	organes de l'audition

**Danger par aspiration**

Nom du produit/composant	Résultat
xylène	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
éthylbenzène	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1

Autres informations : Non identifié.

**RUBRIQUE 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 de la somme de la réglementation du CLP (CE) N° 1272/2008 et est conformément classé pour ses propriétés éco-toxicologiques. Voir Rubriques 2 et 3 pour plus de détails.

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
bis(orthophosphate) de trizinc	Aiguë CL50 0.14 mg/l	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures
xylène	Chronique NOEC 0.1 mg/l Aiguë CL50 8500 µg/l Eau de mer	Micro-organisme Crustacés - Palaemonetes pugio	4 heures 48 heures
éthylbenzène	Aiguë CL50 13400 µg/l Eau douce Aiguë CE50 7700 µg/l Eau de mer	Poisson - Pimephales promelas Algues - Skeletonema costatum	96 heures 96 heures
2-butoxyéthanol m	Aiguë CE50 2.93 mg/l Aiguë CL50 4.2 mg/l Aiguë CE50 1000 mg/l Eau douce Aiguë CL50 1000 mg/l Eau de mer	Daphnie Poisson Daphnie - Daphnia magna Crustacés - Chaetogammarus marinus - Jeune	48 heures 96 heures 48 heures 48 heures

Cette substance est toxique pour les organismes aquatiques avec des effets néfastes à long terme.

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Non disponible.

Nom du produit/composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
bis(orthophosphate) de trizinc	-	-	Non facilement
xylène	-	-	Facilement
(2-méthoxyméthylethoxy) propanol	-	-	Facilement
éthylbenzène	-	-	Facilement

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**



**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

Nom du produit/ composant	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potentiel
bis(orthophosphate) de trizinc	-	60960	élevée
xylène (2-méthoxyméthylethoxy) propanol	3.12 0.004	8.1 à 25.9 -	faible faible
éthylbenzène	3.6	-	faible
2-butoxyéthanol m	0.81	-	faible
méthanol	-0.77	<10	faible

**12.4 Mobilité dans le sol**

**Coefficient de répartition  
sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

**12.6 Autres effets néfastes** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**RUBRIQUE 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** : Oui.

**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:

Code de déchets	Désignation du déchet
08 01 11*	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.








**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**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 qui ne sont pas vides sont à traiter conformément aux exigences légales nationales ou locales en terme de déchets.

Résultat	Catalogue Européen des Déchets
CEPE 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. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les saches internes peuvent retenir des restes de produit. Les vapeurs des résidus de produits peuvent former une atmosphère très inflammable ou explosive à l'intérieur du récipient. Ne pas couper, souder ou broyer les récipients usagés si l'intérieur n'a pas été soigneusement nettoyé. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 Numéro ONU</b>	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	Peintures	Peintures	Peintures. Polluant marin (bis (orthophosphate) de trizinc)	Peintures
<b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	3  	3  	3  	3 
<b>14.4 Groupe d'emballage</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>	Oui.	Oui.	Oui.	Oui. La marque de substance dangereuse pour l'environnement n'est pas exigée.

**Autres informations**

- ADR/RID** : Le marquage relatif à une substance dangereuse pour l'environnement n'est pas exigé en cas de transport dans des quantités inférieures ou égales à 5 L ou 5 kg.  
**Numéro d'identification du danger** 30  
**Code tunnel** (D/E)
- ADN** : Le marquage relatif à une substance dangereuse pour l'environnement n'est pas exigé en cas de transport dans des quantités inférieures ou égales à 5 L ou 5 kg.
- IMDG** : Le marquage relatif à un polluant marin n'est pas exigé en cas de transport dans des quantités inférieures ou égales à 5 L ou 5 kg.  
**Urgences** F-E, S-E
- IATA** : Le marquage relatif à une substance dangereuse pour l'environnement peut être affiché s'il est exigé par d'autres réglementations sur le transport.

**Jotatemp 1000 Comp A**

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**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.

**14.7 Transport en vrac conformément aux instruments IMO** : Non applicable.

## 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**

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

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

Annexe XVII - Restrictions applicables : Non applicable.

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** : Les dispositions de la directive 2004/42/CE relative aux COV s'appliquent à ce produit. Consulter l'étiquette et/ou la fiche de données techniques du produit pour obtenir plus d'informations.

**COV du produit prêt à l'emploi** : Non disponible.

**Inventaire d'Europe** : Un composant au moins n'est pas répertorié.

Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)

Non inscrit.

Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)

Non inscrit.

Directive Seveso

Ce produit peut s'ajouter au calcul afin de déterminer si un site entre dans le champ de la directive Seveso sur les risques d'accident majeurs.

Réglementations nationales

**Utilisation 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.

<b>Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7</b>	: xylène (2-méthoxyméthylethoxy)propanol éthylbenzène 2-butoxyéthanol méthanol	RG 4bis, RG 84 RG 84 RG 84 RG 84 RG 84
--	--	--

**Jotatemp 1000 Comp A**

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

**Surveillance médicale renforcée** : Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail: non concerné

### Réglementations Internationales

#### Liste des substances chimiques du tableau I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

#### Protocole de Montréal

Non inscrit.

#### Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

#### Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

#### Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds

Non inscrit.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique** : Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

✔ 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
- PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques
- PNEC = concentration prédite sans effet
- RRN = Numéro d'enregistrement REACH
- vPvB = Très persistant et très bioaccumulable

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

Classification	Justification
Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Chronic 2, H411	D'après les données d'essai Méthode de calcul

#### Texte intégral des mentions H abrégées

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H301	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H311	Toxique par contact cutané.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H331	Toxique par inhalation.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Jotatemp 1000 Comp A****RUBRIQUE 16: Autres informations**

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. 3	TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 3
Acute Tox. 4	TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4
Aquatic Acute 1	TOXICITÉ À COURT TERME (AIGUË) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1
Aquatic Chronic 1	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1
Aquatic Chronic 2	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2
Aquatic Chronic 3	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3
Asp. Tox. 1	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
Eye Irrit. 2	LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2
Flam. Liq. 2	LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2
Flam. Liq. 3	LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3
Skin Irrit. 2	CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2
STOT RE 2	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE - Catégorie 2
STOT SE 1	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE - Catégorie 1
STOT SE 3	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE - Catégorie 3

**Date d'impression** : 20.05.2022**Date d'édition/ Date de révision** : 20.05.2022**Date de la précédente édition** : 24.01.2022**Version** : 3**Avis au lecteur**

Les informations contenues dans ce document sont fournies de bonne foi et sont basées sur des tests en laboratoire et sur notre expérience pratique. Les produits Jotun sont considérés comme de produits semi-finis et en tant que tels ces produits sont souvent utilisés hors du contrôle de Jotun. La garantie de Jotun est strictement limitée à la qualité du produit. Des modifications mineures peuvent être apportées aux produits de façon à répondre à la réglementation locale. JOTUN se réserve le droit d'apporter des changements aux présentes données sans préavis.

Les utilisateurs doivent toujours consulter Jotun pour tout conseil spécifique quant au mode d'utilisation général de ce produit, à leur besoins et aux pratiques spécifiques d'application.

Si il y a des divergences entre les différents langages dans lesquels ce document est traduit, la version en langue anglaise (United Kingdom) est contractuelle.