

## Fiche de données sur la sécurité

Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006

Date de révision: 17/02/2022

### MULTIPAINT

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE ET DE L'ENTREPRISE/ENTREPRISE

### 1.1 Identification du produit

Nom commercial: MULTIPAINT

Numéro de code: H10 (+RAL)

### 1.2 Utilisation identifiée pertinente de la substance ou du mélange et utilisation découragée

Utilisation: Industriel

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

Société: MULTITASK INDUSTRIES  
KARNEMELKSTRAAT 12  
9060 ZELZATE / BELGIUM  
TEL : +32 (0)9 282 43 61  
FAX : +32 (0)9 337 04 96  
PAGE D'ACCUEIL: [www.multitaskindustries.be](http://www.multitaskindustries.be)  
COURRIEL : [info@multitaskindustries.be](mailto:info@multitaskindustries.be)

Secteur de l'information :

Informations techniques: [info@multitaskindustries.be](mailto:info@multitaskindustries.be)

1.4 Numéro de téléphone d'urgence: Centre anti venin (Bruxelles): +32 70 245 245

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Code de catégorie et de catégorie de danger(s), Règlement (CE) No 1272/2008 (CLP)

#### Risques pour la santé :

Irritation des yeux – Catégorie 2A – Avertissement – (CLP: Eye Irrit. 2) – H319

Toxicité spécifique des organes cibles – Exposition unique – Action narcotique – Catégorie 3 – Avertissement – (CLP: STOT SE3) – H336

Toxicité spécifique des organes cibles – Exposition unique – Action narcotique – Catégorie 3 – Avertissement – (CLP: STOT SE3) – H336

#### Risques matériels :

Aérosols inflammables – Catégorie 1 – Danger – (CLP: Flam. Aérosol 1) – H222

### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément au règlement n° 1272/2008 (CLP)

Pictogrammes de danger:



Mot de signal: Danger

Indication des dangers:

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H319 Provoque une irritation oculaire grave.  
H336 Peut causer de la somnolence ou des étourdissements.

**Informations supplémentaires sur les dangers:**

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Contient:** Acétone, méthylethylketone, acétate d'éthyle, 1-Butanol

**Pictogrammes (Précautions):**



**Générale:**

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Restez hors de la portée des enfants.

**Prévention:**

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.  
P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition..  
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

**Réaction:**

P305B EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

**Stockage:**

P410+412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/ 122°F.

**Instructions de suppression:**

P501 Eliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/nationale.

**2.3 Autres dangers**

**Résultats de l'évaluation PBT et zPzB :**

**PBT:** Inapplicable.

**zPzB:** Inapplicable.

Aucun dans des conditions normales.

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

**3. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

**3.1 Substance/Mélange**

**Composants:** Ce produit est un mélange de substances interchangeables avec des morsures inoffensives.

Nom du composant	Contenu (%)	CAS n° 100/2005	CE n° 1493/1999 de	Numéro de l'annexe	Numéro d'inscription	Indeling
<b>n-Butane</b>	10 – 15	106-97-8	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	F+; R12 Flam. Gaz 1; H220 Liq. Gaz; H280
<b>Propane</b>	10 – 15	74-98-6	200-827-9	601-003-00-5	601-003-00-5	F+; R12 Flam. Gaz 1; H220 Liq. Gaz; H280
<b>Isobutane</b>	1 – 5	75-28-5	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	F+; R12 Flam. Gaz 1; H220 Liq. Gaz; H280
<b>Acétone</b>	5 – 10	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	F; R11 R66 R67 Xi; R36 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 EUH066 STOT SE3; H336
<b>Méthyléthylcétone</b>	15 – 30	78-93-3	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	F; R11 R66 R67 Xi; R36 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 EUH066 STOT SE3; H336
<b>Acétate d'éthyle</b>	5 – 10	141-78-6	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	F; R11, R66 R67 Xi; R36 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066
<b>Xylène</b>	5- 10	1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox 4 (Dermale); H312 Acute Tox. 4 (Inhalation); H332 Skin Irrit. 2; H315
<b>Ethylbenzène</b>	1 – 5	100-41-4	202-849-4	601-023-00-4	01-2119489370-35	F; R11 Xn; R20 Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4 (Inhalation); H332
<b>1,2,4 – Tri méthylbenzène</b>	0,01 – 1	95-63-6	202-436-9	601-043-00-3		R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51-53

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

						Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4 (Inhalation); H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 2; H411
<b>1-Butanol</b>	1 - 5	71-36-3	200-751-6	603-004-00-6	01-2119484630-38	R10 Xn; R22 R67 Xi; R37/38-41 Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336

Texte des phrases H/R: Voir l'article 16.

#### 4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

##### 4.1 Description des mesures de premiers soins

**Informations générales:** Les symptômes ne se manifestent généralement qu'après plusieurs heures. Consultez un médecin si un effet indésirable se développe.

**Inhalation:** Laisser respirer à l'air frais. Si vous vous sentez mal, consultez un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Gardez la victime au chaud et au calme.

**Contact avec la peau:** En général, le produit n'est pas stimulant pour la peau.

**Contact avec les yeux:** En cas de contact visuel, rincer immédiatement à l'eau pure pendant 10 à 15 minutes. Consultez un médecin si la douleur, les clignements des yeux, les larmes ou les rougeurs persistent.

**Ingestion:** Donnez de l'eau à boire si la victime est pleinement consciente/alerte. Consultez immédiatement un médecin.

##### 4.2 Principaux symptômes et effets aigus et différés

Aucune donnée disponible.

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

Aucune donnée disponible.

#### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

##### 5.1 Agents d'extinction

**Agents d'extinction appropriés:** Poudre, brouillard d'eau, dioxyde de carbone, mousse résistante à l'alcool.

**Agents d'extinction non appropriés:** N'utilisez pas un jet d'eau solide.

##### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

**Risques spécifiques:** Émet de la fumée dangereuse lorsqu'elle est chauffée jusqu'à la décomposition. Produit une épaisse fumée noire pendant l'incendie, ce qui obstrue la visibilité.

## Fiche de données sur la sécurité

### Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006

Date de révision: 17/02/2022

## MULTIPAINT

### 5.3 Conseils aux pompiers

**Classe de feu:** Hautement inflammable.

**Équipement de protection spécial pour les pompiers:** N'entrez pas dans la zone d'incendie sans équipement de sécurité approprié, y compris une protection respiratoire.

**Procédures spéciales:** Ne laissez pas s'écouler dans les eaux usées ou les eaux publiques. Les récipients exposés refroidissent en pulvérisant de l'eau ou avec un brouillard d'eau.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

**Précautions générales:** Nettoyer en toute sécurité conformément à la réglementation locale/nationale.

**Précautions personnelles:** Éteignez les sources d'inflammation. Une protection respiratoire peut être nécessaire. Portez des gants appropriés et des vêtements de protection. Gardez les passants hors de la zone dangereuse.

### 6.2 Mesures de protection de l'environnement

Ne vous écoutez pas dans les eaux usées ou les eaux publiques. Informez le gouvernement si le liquide entre dans un réseau d'égouts ou en eau libre.

### 6.3 Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

**Méthodes de nettoyage:** Nettoyez le produit déversé dès que possible au moyen d'un produit absorbant. Isoler les petits vaisseaux qui fuient. Utilisez des navires à déchets appropriés.

**Précautions spéciales:** Assurer une ventilation adéquate.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Voir les sections 7, 8 et 13.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Traitement:** Le drainage local et la ventilation générale de l'espace sont habituellement nécessaires. Afin d'éviter l'électricité statique, des procédures d'échouement appropriées doivent être suivies. Se tenir à l'écart des sources d'inflammation - Ne pas fumer.

**Précautions pendant le traitement et l'entreposage:** Récipient sous pression. Protégez le récipient du soleil et ne l'exposez pas à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer, ni brûler même après utilisation. Ne pas pulvériser dans le sens d'une flamme ou d'un objet incandescent.

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

**Stockage:** Stockage conformément aux réglementations locales, régionales, nationales ou internationales. Conserver dans une zone sèche, fraîche et bien ventilée. Tenez à l'écart: acides forts, bases.

### 7.3 Utilisation fin spécifique

Aucune donnée disponible.

## Fiche de données sur la sécurité

### Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006

Date de révision: 17/02/2022

## MULTIPAIN

### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### 8.1 Paramètres de contrôle

**Protection personnelle:** Évitez tout contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhalez gaz, fumée, vapeur ou aérosol. Éloignez de la nourriture, des boissons et des aliments pour animaux. Retirez immédiatement les vêtements contaminés. Éloignez des sources d'inflammation. - Ne fumez pas. Avant la pause et à la fin du travail se laver les mains. Évitez l'exposition inutile.

**Protection respiratoire:** Aucune dans des circonstances normales. En cas de ventilation inadéquate, portez une protection respiratoire appropriée.

**Protection de la peau:** Aucun dans des conditions normales.

**Protection oculaire:** La protection oculaire n'est nécessaire que lorsque le liquide peut éclabousser ou pulvériser.

**Protection des mains:** Aucune dans des circonstances normales.

**Hygiène industrielle:** Éloignez des aliments, des boissons et des aliments pour animaux.

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

##### Valeurs limites d'exposition professionnelle :

Méthylethylketone: Moyenne pondérée en temps: 8 heures ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 50

Méthylethylketone: MAK - Allemagne [ppm]: 200

Méthylethylketone: MAK - Allemagne [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 600

Méthylethylketone: VME - France [ppm]: 200

Méthylethylketone: VME - France [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 600

Méthylethylketone: STEL - Royaume-Uni [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 300

Méthylethylketone: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 899

Méthylethylketone: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 200

Méthylethylketone: LTEL - Royaume-Uni [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 600

Méthylethylketone: TLV $\odot$  -STEL [ppm]: 300

Méthylethylketone: TLV $\odot$  -TWA [ppm]: 200

Méthylethylketone: ILV (UE) - 15 min - [ppm]: 300

Méthylethylketone: ILV (UE) - 15 min - [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 900

Méthylethylketone: ILV (UE) - 8 H - [ppm]: 200

Méthylethylketone: ILV (UE) - 8 H - [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 600

Méthylethylketone: Moyenne pondérée en temps: 8 heures ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 590

Méthylethylketone: Moyenne pondérée en temps: 15 min ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 900 (H)

Propane: TLV $\odot$  -TWA [ppm]: 2500

Propane: MAK - Allemagne [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 1000

Propane: MAK - Allemagne [ppm]: 1800

Propane : Moyenne pondérée en temps : 8 heures ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 1000

n-Butane: Moyenne pondérée en temps: 8 heures ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 500

n-Butane: MAK - Allemagne [ppm]: 1000

n-Butane: MAK - Allemagne [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 2400

n-Butane: VME - France [ppm]: 800

n-Butane: VME - France [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 1900

n-Butane: STEL - Royaume-Uni [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 750

n-Butane: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 1810

n-Butane: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 600

n-Butane: LTEL - Royaume-Uni [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 1450

n-Butane: TLV $\odot$  -TWA [ppm]: 800

Acétate d'éthyle: KTV - [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]: 300

Acétate d'éthyle: KTV - [ppm]: 300

## Fiche de données sur la sécurité

### Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006

Date de révision: 17/02/2022

#### MULTIPAINT

Acétate d'éthyle: NGV - [mg/m<sup>3</sup>]: 500  
Acétate d'éthyle: NGV - [ppm]: 150  
Acétate d'éthyle: HTP-värden - 15min - [mg/m<sup>3</sup>]: 1800  
Acétate d'éthylrique: HTP-värden - 15min - [ppm]: 500  
Acétate d'éthyle: HTP-värden - 8 H - [mg/m<sup>3</sup>]: 1100  
Acétate d'éthyle: HTP-värden - 8 H - [ppm]: 300  
Acétate d'éthyle : Moyenne pondérée en temps : 8 heures (mg/m<sup>3</sup>): 150  
Acétate d'éthyle: TLV© -TWA [ppm]: 400  
Acétate d'éthyle: Hydrocarbures, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, cyclique, <5% n- Hexane  
Limite recommandée (RCP-TGG)(Producteur): 249 ppm (1000 mg/m<sup>3</sup>) Tot.  
Hydrocarbures: 400  
Acétate d'éthyle: VLA-ED [mg/m<sup>3</sup>]: 1460  
Acétate d'éthyle: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 200  
Acétate d'éthyle: STEL - ROYAUME-UNI [mg/m<sup>3</sup>]: 400  
Acétate d'éthyle: VME - France [mg/m<sup>3</sup>]: 1400  
Acétate d'éthyle: VME - France [ppm]: 400  
Acétate d'éthyle: MAK - Allemagne [mg/m<sup>3</sup>]: 1500  
Acétate d'éthylrique: MAK - Allemagne [ppm]: 400  
Acétate d'éthyle: MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m<sup>3</sup>): 300  
Acétate d'éthyle: MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m<sup>3</sup>): 2100  
Acétate d'éthyle: MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m<sup>3</sup>): 1050  
Acétate d'éthylrique: MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m<sup>3</sup>): 600  
Xylène: MAC [mg/m<sup>3</sup>]: 210  
Acétone: Moyenne pondérée en temps: 8 heures (mg/m<sup>3</sup>): 250  
Acétone: MAK - Allemagne [ppm]: 1200  
Acétone: MAK - Allemagne [mg/m<sup>3</sup>]: 500  
Acétone: VME - France [ppm]: 750  
Acétone: VME - France [mg/m<sup>3</sup>]: 1800  
Acétone: STEL - Royaume-Uni [mg/m<sup>3</sup>]: 1500  
Acétone: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 3620  
Acétone: ILV (UE) - 8 H - [mg/m<sup>3</sup>]: 1210  
Acétone: ILV (UE) - 8 H - [ppm]: 500  
Acétone: TLV© -TWA [ppm]: 500  
Acétone: TLV© -STEL [ppm]: 750  
Acétone: LTEL - Royaume-Uni [mg/m<sup>3</sup>]: 1210  
Acétone: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 500  
Acétone: MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m<sup>3</sup>): 500  
Acétone: MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m<sup>3</sup>): 1200  
Acétone: MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m<sup>3</sup>): 4800  
Acétone: MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m<sup>3</sup>): 2000  
Acétone: Moyenne pondérée en temps: 8 heures (mg/m<sup>3</sup>): 1210  
Acétone: Moyenne pondérée en temps: 15 min (mg/m<sup>3</sup>): 2420  
Isobutane: TLV© -TWA [ppm]: 800  
Isobutane: MAK - Allemagne [mg/m<sup>3</sup>]: 2400  
Isobutane: MAK - Allemagne [ppm]: 1000  
Isobutane: MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m<sup>3</sup>): 800  
Isobutane: MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m<sup>3</sup>): 3800  
Isobutane: MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m<sup>3</sup>): 1900  
Isobutane: MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m<sup>3</sup>): 1600  
Ethylbenzène: Moyenne pondérée en temps: 8 heures (mg/m<sup>3</sup>): 50  
Ethylbenzène: MAK - Allemagne [ppm]: 100  
Ethylbenzène: MAK - Allemagne [mg/m<sup>3</sup>]: 440

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

Ethylbenzène: VME - France [ppm]: 100  
Ethylbenzène: VME - France (mg/m<sup>3</sup>): 435  
Ethylbenzène: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 552  
Ethylbenzène: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 100  
Ethylbenzène: LTEL - Royaume-Uni [mg/m<sup>3</sup>): 441  
Ethylbenzène: ILV (UE) - 8 H - (mg/m<sup>3</sup>): 442  
Ethylbenzène: ILV (UE) - 8 H - [ppm]: 100  
Ethylbenzène: ILV (UE) - 15 min - [mg/m<sup>3</sup>): 884  
Ethylbenzène: ILV (UE) - 15 min - [ppm]: 200  
Ethylbenzène: TLV© -TWA [ppm]: 100  
Ethylbenzène: TLV© -STEL [ppm]: 125  
Ethylbenzène: VLA-EC [mg/m<sup>3</sup>): 884  
Ethylbenzène: MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m<sup>3</sup>): 440  
Ethylbenzène: MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m<sup>3</sup>): 880  
Ethylbenzène: MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m<sup>3</sup>): 200  
Ethylbenzène: Moyenne pondérée en temps: 8 heures (mg/m<sup>3</sup>): 215  
1-Butanol: TGV - [mg/m<sup>3</sup>): 90  
1-Butanol: TGV - [ppm]: 30  
1-Butanol: NGV - [mg/m<sup>3</sup>): 45  
1-Butanol: NGV - [ppm]: 15  
1-Butanol: HTP-värden - 15min - [mg/m<sup>3</sup>): 230  
1-Butanol: HTP-värden - 15min - [ppm]: 75  
1-Butanol: HTP-värden - 8 H - [mg/m<sup>3</sup>): 150  
1-Butanol: HTP-värden - 8 H - [ppm]: 50  
1-Butanol: Moyenne pondérée en temps: 8 heures (mg/m<sup>3</sup>): 50  
1-Butanol: TLV© -TWA [ppm]: 20  
1-Butanol: VLA-EC [ppm]: 50  
1-Butanol: VLA-EC [mg/m<sup>3</sup>): 154  
1-Butanol: LTEL - Royaume-Uni [ppm]: 154  
1-Butanol: COUPLE - Royaume-Uni [mg/m<sup>3</sup>): 50  
1-Butanol: VLE - France [mg/m<sup>3</sup>): 150  
1-Butanol: VLE - France [ppm]: 50  
1-Butanol: MAK - Allemagne [mg/m<sup>3</sup>): 310  
1-Butanol: MAK - Allemagne [ppm]: 100  
1-Butanol: MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m<sup>3</sup>): 50  
1-Butanol: MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m<sup>3</sup>): 600  
1-Butanol: MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m<sup>3</sup>): 150  
1-Butanol: MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m<sup>3</sup>): 200

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

<b>Aspect:</b>	Aérosol
<b>Couleur:</b>	Selon la description du produit.
<b>Odeur:</b>	Caractéristique.
<b>Seuil d'odeur:</b>	Non fixé.
<b>valeur du pH:</b>	Non établie.
<b>Point de fusion [°C]:</b>	Non établi.

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

<b>Point d'ébullition de départ [°C]:</b>	Non établi.
<b>Point d'éclair [°C]:</b>	<0°C (32°F) En raison d'aérosols non utilisables.
<b>Point de décomposition [°C]:</b>	Non établi.
<b>Décomposition thermique:</b>	Non détectée.
<b>Taux d'évaporation (éther = 1):</b>	Non applicable.
<b>Zone de combustibilité [plein % dans l'air]:</b>	Non établi.
<b>Limites d'explosion:</b>	Non définies.
<b>Pression de vapeur à 20°C:</b>	4200 hPa
<b>Densité de vapeur:</b>	Non établi.
<b>Densité relative, gaz (air = 1):</b>	Non établi.
<b>Densité relative, liquide (eau = 1):</b>	0,742 – 0,787 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilité:</b>	Pas ou légèrement miscible.
<b>Coefficient de partage [n-octanol/l'eau]:</b>	Non établi.
<b>Viscosité:</b>	Non établi.
<b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas dangereux pour l'explosion, mais la formation de mélanges vapeur/air dangereux est possible.
<b>Propriétés oxydantes :</b>	Non établies.

**9.2 Autres informations**  
**Autres données :**

Solvant organique: 78,5 - 84,59 %  
UE-COV: 617 - 628 g/l  
UE-COV en %: 78,50 - 84,59 %  
Aucune autre information pertinente n'est disponible.

**Extrait sec [%]:**

15,41 - 21,50 %

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1 Réactivité

/

### 10.2 Stabilité chimique

**Stabilité thermique:** Stable dans des conditions normales.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des circonstances normales.

### 10.4 Conditions évitables

**Conditions à éviter:** Aucune donnée disponible.

### 10.5. Matières incompatibles

Aucune donnée disponible.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomposition dangereux:** Aucun dans des circonstances normales.

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

**11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**  
**Évaluation de la sécurité pour la santé humaine**

**Toxicité aiguë:**

<b>Pertinence du format Valeurs LD/LC50:</b>		
<b>67-64-1 Acétone</b>		
Orale	LD50	5800 mg/kg (rat)
Voie cutanée	LD50	20000 mg/kg (lapin)
	LC50/4h	39 mg/m <sup>3</sup> (rat)

<b>Pertinence du format Valeurs LD/LC50:</b>		
<b>71-36-3 1-Butanol</b>		
Orale	LD50	4400 mg/kg (rat)
Voie cutanée	LD50	4200 mg/kg (lapin)
	LC50/4h	25 mg/m <sup>3</sup> (rat)

<b>Pertinence du format Valeurs LD/LC50:</b>		
<b>141-78-6 Acétate d'éthyle</b>		
Orale	LD50	5620 mg/kg (lapin)
Voie cutanée	LD50	> 18000 mg/kg (lapin)
	LC50/4h	1600 mg/m <sup>3</sup> (rat)

<b>Pertinence du format Valeurs LD/LC50:</b>		
<b>95/63/6 1,2,4 – Tri méthylbenzène</b>		
Orale	LD50	> 5000 mg/kg (Rat)
Voie cutanée	LD50/4h	1800 mg/m <sup>3</sup> (Rat)

<b>Pertinence du format Valeurs LD/LC50:</b>		
<b>100/41/4 Ethylbenzène</b>		
Orale	LD50	> 2000 mg/kg (rat)
Voie cutanée	LD50	> 10000 mg/kg (lapin)

<b>Pertinence du format Valeurs LD/LC50:</b>		
<b>1330-20-7 Xylène</b>		
Orale	LD50	4300 mg/kg (rat)
Voie cutanée	LD50	2000 mg/kg (lapin)
	LC50/4h	22,1 mg/m <sup>3</sup> (rat)

<b>Pertinence du format Valeurs LD/LC50:</b>		
<b>78-93-3 Méthyléthylcétone</b>		
Orale	LD50	2737 mg/kg (rat)

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

Voie cutanée	LD50	6480 mg/kg (lapin)
	LC50/4h	34 mg/m <sup>3</sup> (rat)

<b>Pertinence du format Valeurs LD/LC50:</b>		
<b>106-97-8 Butane</b>		
Voie cutanée	LC50/4h	658 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**Dermique:** Aucun dans des circonstances normales.

**Oculaire:** Irritant pour les yeux.

**Sensibilisation:** Ce produit n'aurait pas causé de problèmes de peau.

**Autres:** Sur la base du processus de calculs directives de classification générale des CE pour les préparatifs de la dernière rédaction valide, le produit présentes ces dangers suivants: Irritant.

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

**Informations sur la toxicité :**

<b>1,2,4 – Tri méthylbenzène</b>		
EC50/48h	(Daphnia Magna)	3,6 mg/l
LC50/96h	(Poisson)	7,72 mg/l

<b>71-36-3 1-Butanol</b>		
EC50/48h	(Daphnia Magna)	1983 mg/l
EC50/72h	(Algae)	8500 mg/l

<b>100-41-4 Ethylbenzène</b>		
EC50/24h	(Daphnia Magna)	> 100 mg/l
LC50/96h	(Poisson)	> 10 mg/l

<b>1330-20-7 Xylène</b>		
EC50/48h	(Daphnia Magna)	7,4 mg/l
LC50/96h	(Poisson)	13,5 mg/l

<b>78-93-3 Méthyléthylcétone</b>		
EC50/48h	(Daphnia Magna)	> 5000 mg/l
LC50/96h	(Poisson)	> 2500 mg/l

<b>67-64-1 Acétone</b>		
EC50/48h	(Daphnia Magna)	39 mg/l
LC50/48h	(Daphnia Magna)	2262 mg/l
LC50/96h (statique)	(Poisson)	5540 mg/l

<b>141-78-6 Acétate d'éthyle</b>		
EC50/24h	(Daphnia Magna)	2500 mg/l

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible.

## Fiche de données sur la sécurité

### Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006

Date de révision: 17/02/2022

## MULTIPAINT

### 12.3 Bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

### 12.5 Résultats de l'évaluation PBT et ZPzB

Pas applicable.

### 12.6 Autres effets néfastes

**Informations sur les effets écologiques:** Aucune donnée n'est disponible.

**Précautions environnementales:** Ne pas laisser écouler dans les eaux usées ou les eaux publiques.

**Classe WGK (Allemagne):** Danger pour la classe de l'eau 1 (D) (auto-classification): danger pour l'eau petite. Ne laissez pas écouler dans les eaux souterraines, les eaux de surface ou les égouts en grande quantité. Nocif pour les organismes aquatiques.

**Sensibilité à l'eau (Pays-Bas):** 11 – Peu nocive pour les organismes aquatiques. Ne laissez pas écouler dans les eaux souterraines, les eaux de surface ou les égouts. Danger pour l'eau potable même s'il y a de petites quantités dans le sous-sol.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Général :** Emmenez cette substance et son emballage à un point de collecte pour les déchets dangereux ou spéciaux.

**Méthode d'élimination des déchets industriels:** 08 01 11 - Déchets de peintures et laques contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses, 15 01 04 - Emballage métallique.

**Précautions spéciales:** Ne jetez pas dans les égouts. Récipient sous pression- Même après utilisation, ne pas percer, ni brûler. Nettoyer en toute sécurité conformément à la réglementation locale/nationale.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS

### 14.1 Numéro ONU

ONU numéro ADR, IMDG, IATA: 1950

### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

ADR: 1950, AÉROSOLS

IMDG: AÉROSOLS

IATA: AÉROSOLS, inflammable

### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

L'étiquetage ADR, IMDG, IATA



**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

**Transport terrestre**

**Classe ADR:** 2 5F Gaz

**Étiquette ADR:** 2.1

**Étiquette ADR:**

**Transport maritime**

**Classe:** 2.1

**Étiquette:** 2.1

**Numéro EMS:** F-D, S-U

**Transport aérien**

**Classe ou division IATA:** 2.1

**Étiquette IATA:** 2.1

**14.4 Groupe d'emballage ADR, IMDG, IATA**

Expire.

**14.5 Dangers pour l'environnement**

**Marine polluant:** Non.

**14.6. Précautions spéciales pour l'utilisateur**

**Avertissement :** Gaz.

**Numéro Kemler:** -

**Numéro EMS:** F-D, S-U

**Informations supplémentaires:** Aucun.

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de l'Accord MARPOL 73/78 et au Code du BAC**

Pas applicable.

**Transport/autres données**

**ADR**

**Quantités limitées (LQ):** 1L

**Quantités exclues (QE):** Code: E0

Non autorisé en tant que quantités exonérées.

**Catégorie de transport:** 2

**Code de restriction de tunnel:** D

**IMDG**

**Quantités limitées (LQ):** 1L

**Quantités exceptées (QE):** Code E0

Non autorisé comme quantité exceptée.

**Règlement type de l'ONU:** ONU 1950, AÉROSOLS, 2.1

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAINT**

## **15. INFORMATIONS RELATIVE A LA REGLEMENTATION**

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

**Réglementation nationale:** Assurer le respect de toutes les réglementations nationales/locales.

**Allemagne:** Danger pour l'eau classe 1 (D) (auto-classification): danger pour l'eau petite. Ne laissez pas écouler dans les eaux souterraines, les eaux de surface ou les égouts en grande quantité. Nocif pour les organismes aquatiques.

### **15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Il n'a pas été établi.

## **16. AUTRES INFORMATIONS**

### **Texte intégral des phrases H et EUH**

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

H220 Gaz extrêmement inflammable.

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.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H312 Nocif par contact cutané.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### **Phrases R pertinentes**

R10 Inflammable.

R11 Facilement inflammable.

R20 Nocif par inhalation.

R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R36 Irritant pour les yeux.

R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

R37/38 Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R38 Irritant pour la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques. Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

### **Autres données**

**ADR:** Convention européenne sur le transport international de substances dangereuses par la route.

**EmS:** (Emergency Schedule) Le premier code fait référence à la disposition correspondante du feu

**Fiche de données sur la sécurité**  
**Règlement (UE) n° 453/2010 et règlement (CE) No 1907/2006**

Date de révision: 17/02/2022

**MULTIPAIN T**

et le deuxième code se réfère au format de fuite correspondant.

**IATA:** (International Air Transport Association) Dispositions relatives au transport international de substances dangereuses dans l'air.

**IMDG:** (International Dangerous Goods Code) Code international pour le transport de substances dangereuses par voie maritime.

**LC50:** Valeur de la concentration d'une substance dans l'air qui tue 50 % des animaux d'essai dans l'heure indiquée.

**LD50:** La quantité d'une substance (administrée à la fois) qui tue 50% des animaux d'essai en une seule dose.

**PBT:** Persistant, Bio accumulative et Toxique.

**REACH :** Enregistrement, évaluation et autorisation des produits chimiques.

**TGG:** Moyenne pondérée dans le temps. L'exposition moyenne sur une période donnée.

**WGK:** Classification allemande sur l'eau de surface de danger environnemental.

**zPzB:** Très persistant et très bio accumulatif.

**SGH:** Système harmonisé à l'échelle mondiale de classification et d'étiquetage des produits chimiques.

**CAS:** Chemical Abstract Service (division de l'American Société Chimique).

**N° CE:** Numéro d'identification des produits chimiques. Enregistrement par le Bureau européen des produits chimiques (BCE) de l'Union européenne.

**EC50:** Concentration où chez 50% des organismes d'essai après une exposition donnée, un effet se produit (p. ex. inhibition de la croissance).

---

CHANGEMENT DE RESPONSABILITÉ. L'information contenue dans ce MSDS a été obtenue à partir de sources qui sont, à notre connaissance, fiables. Les conditions ou méthodes de manipulation, de stockage ou de finition du produit sont hors de notre contrôle et de notre contrôle et peuvent également être hors de nos connaissances. Pour ces raisons et d'autres, nous n'acceptons aucune responsabilité pour les pertes, dommages ou dépenses qui peuvent découler de quelque façon que ce soit de la manipulation, de l'entreposage, de l'utilisation ou de la finition et de l'élimination du produit. Ce MSDS a été et ne doit être utilisé que pour ce produit. Si le produit est utilisé comme composant dans un autre produit, les informations MSDS peuvent ne pas s'appliquer.

