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



3.0.0 (2.1.0)

Version (Révision) :

Nom commercial du produit : DILUANT V3

Date d'exécution : 05.11.2025

Date d'édition : 05.11.2025

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

1.1 Identificateur de produit

DILUANT V3

Identifiant unique de formulation: PN40-4001-A00D-MKEM

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

Utilisations identifiées pertinentes

Revêtements et couleurs, matériels de remplissage, enduits, diluants. Le produit est destiné aux utilisateurs professionnels.

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

Fabricant/fournisseur: MONOPOL AG

Rue/Boîte Postale:

Oberrohrdorferstrasse 51

Sigle du pays/Code postal/Localité 5442 Fislisbach

:

 Téléphone :
 +41 56 484 77 77

 Télécopie :
 +41 56 484 77 99

 Contact :
 info@monopol-colors.ch

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+41 44 251 51 51

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon reglement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 ; H225 - Liquides inflammables : Catégorie 2 ; Liquide et vapeurs très inflammables.

Skin Irrit. 2; H315 - Corrosion cutanée/irritation cutanée: Catégorie 2; Provoque une irritation cutanée.

Eye Dam. 1 ; H318 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 1 ; Provoque de graves lésions des yeux.

STOT SE 3 ; H335 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique : Catégorie 3 ; Peut irriter les voies respiratoires.

STOT SE 3 ; H336 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique : Catégorie 3 ; Peut provoquer somnolence ou vertiges.

STOT RE 2 ; H373 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée : Catégorie 2 ; Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Asp. Tox. 1 ; H304 - Danger par aspiration : Catégorie 1 ; Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes des risques









Flamme (GHS02) · Danger pour la santé (GHS08) · Corrosion (GHS05) · Point d'exclamation (GHS07)

Mention d'avertissement

Danger

Composant(s) déterminant la classification de danger pour l'étiquetage

MIXED XYLENE

ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4

BUTANONE; N°CAS: 78-93-3

Page: 1 / 12

(FR / CH)



Nom commercial du produit : DILUANT V3 **Date d'exécution :** 05.11.2025

 Date d'exécution :
 05.11.2025
 Version (Révision) :
 3.0.0 (2.1.0)

 Date d'édition :
 05.11.2025

2-MÉTHYLPROPANE-1-OL; N°CAS: 78-83-1

Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une

exposition prolongée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.
 H315 Provoque une irritation cutanée.
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

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.

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des

yeux/du visage.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/....

P331 NE PAS faire vomir.

P305+P351+P338 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.

Indications diverses

P240 - Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241 - Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage/...] antidéflagrant. P242 - Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/.... P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

2.3 Autres dangers

Effets nocifs possibles sur l'environnement

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

3. Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Composants dangereux

MIXED XYLENE; Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119488216-32-xxxx; N°CE: 905-588-0

Poids : $\geq 50 - < 55 \%$

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H312

Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335

ACÉTATE DE N-BUTYLE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119485493-29 ; N°CE : 204-658-1; N°CAS : 123-86-4

Poids : \geq 15 - < 20 %

Classification 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066

BUTANONE; Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457290-43; N°CE: 201-159-0; N°CAS: 78-93-3

Poids : $\geq 10 - < 15 \%$

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336 EUH066

 $\hbox{2-M\'{\scriptsize E}THYLPROPANE-1-OL}~;~Num\'{e}ro~d'enregistrement~REACH~:~01-2119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~78-83-12119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~78-83-12119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~78-83-12119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~78-83-12119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~78-83-12119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~78-83-12119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~78-83-12119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~78-83-12119484609-23~;~N^{\circ}CE~:~201-148-0;~N^{\circ}CAS~:~201-148-0;~N^$

Poids : \geq 5 - < 10 %

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335 STOT

SE 3; H336

ACÉTONE; Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119471330-49; N°CE: 200-662-2; N°CAS: 67-64-1

Poids : $\geq 5 - < 10 \%$

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336 EUH066

Page: 2 / 12

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



Nom commercial du produit : DILUANT V3 Date d'exécution : 05.11.2025

Version (Révision): 3.0.0 (2.1.0) Date d'édition : 05.11.2025

1-MÉTHOXY-2-PROPANOL; Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457435-35; N°CE: 203-539-1; N°CAS: 107-98-2

Classification 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336

 $\geq 1 - < 5\%$

ACIDE PHOSPHORIQUE; Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119485924-24; N°CE: 231-633-2; N°CAS: 7664-38-2

Poids: $\geq 1 - < 5\%$

Classification 1272/2008 [CLP]: Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318

Limites de concentrations spécifiques Eye Dam. 1 ; H318: C ≥ 25 % • Skin Corr. 1B ; H314: C ≥ 25 % • Skin Corr. 1C ; H314: C ≥ 25 % • Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10 % • Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10 %

Indications diverses

Pour le texte complet des mentions de danger et des mentions de danger de l'UE, voir SECTION 16.

3.3 Indications diverses

mélange de solvants

Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Remarques générales

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit.

En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile. Garder au repos. En cas de difficultés respiratoires ou d'apnée, recourir à un système de respiration artificielle. En cas de perte de conscience avec respiration intacte placer la victime dans une position latérale de sécurité et consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtement souillés, imprégnés. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions

Après contact avec les veux

Retirer les lentilles de contact, garder les paupières ouvertes. En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.

En cas d'ingestion

Consulter impérativement un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune

Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Movens d'extinction appropriés

mousse résistante à l'alcool Poudre d'extinction Dioxyde de carbone (CO2) Jet d'eau pulvérisée

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Fort dégagement de noir de fumée lors de la combustion.

5.3 Conseils aux pompiers

Equipement spécial de protection en cas d'incendie

Utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

5.4 Indications diverses

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Ne pas

Page: 3 / 12

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



Nom commercial du produit : DILUANT V3
Date d'exécution : 05.11.2025
Date d'édition : 05.11.2025

Version (Révision): 3.0.0 (2.1.0)

laisser les eaux d'extinction s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Colmater les bouches de canalisations. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Nettoyer avec des détergents. Éviter les solvants.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucune

7. Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionelle. Utiliser la matière uniquement dans les endroits à l'écart d'une lumière nue, d'un foyer ou d'autres sources d'ignition. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques. Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau Contact avec les yeux Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Observer les réglementations de la protection du travail. Equipment de protection personnel voir chapitre 8. Une protection respiratoire est nécessaire lors de: procédé de pulvérisation

Mesures de protection

Mesures de lutte contre l'incendie

 $Les \ vapeurs \ sont \ plus \ lourdes \ que \ l'air, \ elles \ s'étalent \ sur \ le \ sol \ et \ forment \ avec \ l'air \ un \ mélange \ explosif.$

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

Demandes d'aires de stockage et de récipients

Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique. Ne pas vider le récipient avec de la pression. L'accès ne doit être permis qu'au personnel autorisé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique. Les sols doivent être conformes aux "Lignes directrices pour la prévention du risque d'inflammation dues aux décharges électrostatiques (TRGS 727)".

Conseils pour le stockage en commun

Classe de stockage (TRGS 510) (D) : 3

Ne pas stocker ensemble avec

Ne pas stocker ensemble avec Acide base Comburant

Autres indications relatives aux conditions de stockage

Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine. Informationes supplémentaires voir l'étiquette. Tenir éloigné de chaleur et de la lumière solaire directe. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. Observer les prescriptions dentreposages officielles.

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

Aucune

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail

ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4

Page: 4 / 12



Nom commercial du produit : DILUANT V3

Date d'exécution : 05.11.2025

Date d'édition : 05.11.2025

Version (Révision): 3.0.0 (2.1.0)

```
Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )
   Valeur limite:
                                          240 mg/m<sup>3</sup> / 50 ml/m<sup>3</sup>
   Remarque:
                                          SSC
                                          22.02.2021
   Version:
 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( CH )
                                          720 mg/m<sup>3</sup> / 150 ml/m<sup>3</sup>
   Valeur limite:
   Remarque:
                                          SSC
   Version:
                                          22.02.2021
 Type de valeur limite (pays d'origine) _{\mbox{TRGS}} 900 ( D )
                                          62 ppm / 300 mg/m<sup>3</sup>
   Valeur limite:
   Limitation de crête :
                                          2(I)
   Remarque:
   Version:
                                          06.11.2015
BUTANONE; N°CAS: 78-93-3
 Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )
   Valeur limite:
                                          590 mg/m<sup>3</sup> / 200 ml/m<sup>3</sup>
                                          H SSC B
   Remarque:
   Version:
                                          22.02.2021
 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( CH )
   Valeur limite:
                                          590 mg/m<sup>3</sup> / 200 ml/m<sup>3</sup>
                                          H SSC B
   Remarque:
   Version:
                                          22.02.2021
 Type de valeur limite (pays d'origine) _{\mbox{TRGS}} 900 ( D )
                                          200 \; ppm \;\; / \;\; 600 \; mg/m^3
   Valeur limite:
   Limitation de crête :
                                          1(I)
   Remarque:
                                          H, Y
   Version:
                                          06.11.2015
 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( EC )
   Valeur limite:
                                          300 ppm / 900 mg/m<sup>3</sup>
   Version:
                                          08.06.2000
 Type de valeur limite (pays d'origine) TWA ( EC )
                                          200 ppm / 600 mg/m<sup>3</sup>
   Valeur limite:
   Version:
                                          08.06.2000
2-MÉTHYLPROPANE-1-OL; N°CAS: 78-83-1
 Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )
   Valeur limite:
                                          150 mg/m<sup>3</sup> / 50 ml/m<sup>3</sup>
   Remarque:
                                          SSC
   Version:
                                          22.02.2021
 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( CH )
   Valeur limite:
                                          150 mg/m<sup>3</sup> / 50 ml/m<sup>3</sup>
                                          SSC
   Remarque:
   Version:
                                          22.02.2021
 Type de valeur limite (pays d'origine) _{\mbox{TRGS}} 900 ( D )
   Valeur limite:
                                          100 ppm / 310 mg/m<sup>3</sup>
   Limitation de crête :
                                          1(I)
```

Page: 5 / 12



Nom commercial du produit : DILUANT V3

Date d'exécution : 05.11.2025

Date d'édition : 05.11.2025

Version (Révision) : 3.0.0 (2.1.0)

Remarque: 06.11.2015 Version: ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1 Type de valeur limite (pays d'origine) MAK (CH) 1200 mg/m³ / 500 ml/m³ Valeur limite: Remarque: Version: 22.02.2021 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL (CH) $2400 \; mg/m^3 \;\; / \;\; 1000 \; ml/m^3$ Valeur limite: Remarque: Version: 22.02.2021 Type de valeur limite (pays d'origine) TRGS 900 (D) $500 \text{ ppm} / 1200 \text{ mg/m}^3$ Valeur limite: Limitation de crête : 2(I) Remarque: Version: 06.11.2015 Type de valeur limite (pays d'origine) TWA (EC) Valeur limite: 500 ppm / 1210 mg/m³ Version: 08.06.2000 1-MÉTHOXY-2-PROPANOL; N°CAS: 107-98-2 Type de valeur limite (pays d'origine) MAK (CH) Valeur limite: 360 mg/m³ / 100 ml/m³ Remarque: SSC B 22.02.2021 Version: Type de valeur limite (pays d'origine) $_{
m STEL}$ (CH) Valeur limite: 720 mg/m^3 / 200 ml/m^3 Remarque: SSC B 22.02.2021 Version: Type de valeur limite (pays d'origine) $_{\mbox{TRGS}}$ 900 (D) Valeur limite: 100 ppm / 370 mg/m³ Limitation de crête : 2(I) Remarque: 06.11.2015 Version: Type de valeur limite (pays d'origine) STEL (EC) Valeur limite: 150 ppm / 568 mg/m³ Remarque: 08.06.2000 Version: Type de valeur limite (pays d'origine) TWA (EC) $100\;ppm\;\;/\;\;375\;mg/m^3$ Valeur limite: Remarque: Н 08.06.2000 Version: ACIDE PHOSPHORIQUE; N°CAS: 7664-38-2 Type de valeur limite (pays d'origine) MAK (CH) Paramètre: E: fraction inhalable Valeur limite: 2 mg/m³

Page: 6 / 12

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



Nom commercial du produit : DILUANT V3
Date d'exécution : 05.11.2025
Date d'édition : 05.11.2025

Version (Révision): 3.0.0 (2.1.0)

Remarque: SSC Version: 22.02.2021 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL (CH)

Paramètre : E: fraction inhalable

 $\begin{array}{lll} \mbox{Valeur limite}: & 4 \ \mbox{mg/m}^3 \\ \mbox{Remarque}: & \mbox{SSC} \\ \mbox{Version}: & 22.02.2021 \\ \mbox{Type de valeur limite (pays d'origine)} & \mbox{TRGS 900 (D)} \end{array}$

Paramètre : E: fraction inhalable

 $\begin{array}{lll} \mbox{Valeur limite}: & 2 \mbox{ mg/m}^3 \\ \mbox{Limitation de crête}: & 2(I) \\ \mbox{Remarque}: & Y \\ \end{array}$

Version: 23.06.2022

Type de valeur limite (pays d'origine) STEL (EC):

Valeur limite: 2 mg/m³

Version: 20.06.2019

Type de valeur limite (pays d'origine) TWA (EC):

Valeur limite: 1 mg/m³

Version: 1 mg/m³ 20.06.2019

Valeurs limites biologiques

BUTANONE; N°CAS: 78-93-3

Type de valeur limite (pays d'origine) $_{\mbox{TRGS}}$ 903 (D)

Paramètre : 2-Butanone / Urine (U) / Fin de l'exposition voire fin du processus

Valeur limite: 2 mg/l Version: 01.05.2015

ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1

Type de valeur limite (pays d'origine) TRGS 903 (D)

Paramètre : Acétone / Urine (U) / Fin de l'exposition voire fin du processus

Valeur limite: 80 mg/l Version: 31.03.2004

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

Protection individuelle

Protection yeux/visage

Lunettes avec protections sur les côtés

Protection de la peau

Protection des mains

Porter les gants de protection homologués Enduire une crème de protection pour les mains avant la manipulation du produit.

Protection corporelle

Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques. Après contact avec la peau Se laver immédiatement avec: Eau et savon Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions

Protection respiratoire

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

Page: 7 / 12

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



Nom commercial du produit : DILUANT V3

 Date d'exécution :
 05.11.2025
 Version (Révision) :
 3.0.0 (2.1.0)

 Date d'édition :
 05.11.2025

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect: Liquide
Couleur: incolore
Odeur: solvant

Caractéristiques en matière de sécurité

Point initial d'ébullition et
intervalle d'ébullition :(1013 hPa)non applicablePoint éclair :-1°CPression de vapeur :(50 °C)non applicableDensité :(20 °C)0.9g/cm³

Test de séparation des solvants : (20 °C) < 3 %

Temps d'écoulement : (20 °C) 18 s DIN gobelet 4 mm

9.2 Autres informations

Aucune

10. Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

10.2 Stabilité chimique

Aucune information disponible.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

10.4 Conditions à éviter

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.5 Matières incompatibles

Comburant Réaction exothermique avec: Alcalies (bases), concentré. Acide, concentré.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote.

11. Informations toxicologiques

Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë

Toxicité orale aiguë

Paramètre : DL50 (ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4)

Voie d'exposition : Par voie orale Espèce : Rat
Dose efficace : 14 g/kg

Paramètre: DL50 (ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4)

Voie d'exposition : Par voie orale Espèce : Lapin Dose efficace : 7.4 g/kg

Paramètre: DL50 (BUTANONE; N°CAS: 78-93-3)

Voie d'exposition : Par voie orale Espèce : Rat
Dose efficace : 2737 mg/kg

Page: 8 / 12

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



Nom commercial du produit : DILUANT V3

Date d'exécution : 05.11.2025

Date d'édition : 05.11.2025

Version (Révision): 3.0.0 (2.1.0)

Paramètre: DL50 (2-MÉTHYLPROPANE-1-OL; N°CAS: 78-83-1)

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce : Rat

Dose efficace : 2460 mg/kg

Paramètre : DL50 (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce: Rat

Dose efficace: 9750 mg/kg

Paramètre: DL50 (1-MÉTHOXY-2-PROPANOL; N°CAS: 107-98-2)

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce : Rat
Dose efficace : 5660 mg/kg

Paramètre : DL50 (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce : Rat
Dose efficace : 1530 mg/kg

Toxicité dermique aiguë

Paramètre: DL50 (BUTANONE; N°CAS: 78-93-3)

Voie d'exposition : Dermique Espèce : Lapin Dose efficace : 13 g/kg

Paramètre: DL50 (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)

Voie d'exposition : Dermique Espèce : Lapin Dose efficace : 20 g/kg

Paramètre : DL50 (1-MÉTHOXY-2-PROPANOL ; N°CAS : 107-98-2)

Voie d'exposition : Dermique Espèce : Lapin Dose efficace : 9999.99 mg/kg

Paramètre: DL50 (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)

Voie d'exposition : Dermique Espèce : Lapin Dose efficace : 2740 mg/kg

Toxicité inhalatrice aiguë

Paramètre : CL50 (ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4)

Voie d'exposition : Inhalation Espèce : Rat Dose efficace : 2000 ppm

Paramètre: CL50 (BUTANONE; N°CAS: 78-93-3)

Voie d'exposition : Inhalation Espèce : Souris Dose efficace : 40 mg/l

Paramètre: CL50 (2-MÉTHYLPROPANE-1-OL; N°CAS: 78-83-1)

Voie d'exposition : Inhalation Espèce : Rat Dose efficace : 8000 ppm

11.2 Informations sur les autres dangers

Autres effets néfastes

L'inhalation de solvants au-dessus de la valeur limite MAK peut avoir conséquence d'irritation des muqueuses et de l'appareil respiratoire, une lésion du foie, des reins et du systèm nerveux central. Les symptômes sont: maux de tête, vertige, fatigue, faiblesse musculaire, effet narcotique et dans les cavs grave perte de la connaissance. Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées. Eclaboussures de solvants peuvant irriter les yeux e y causser des blessures réversibles. Le produit n'est pas contrôlé en tel, mais classifié selon la méthode de la directive de l' UE 1999/45/EC et de le décret de toxicité (Suisse). Détails voir chapitre 2 et 15.

Page: 9 / 12

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



Nom commercial du produit : DILUANT V3

Date d'exécution : 05.11.2025 **Version (Révision) :** 3.0.0 (2.1.0)

Date d'édition : 05.11.2025

12. Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune information disponible.

12.7 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

12.8 Autres informations écotoxicologiques

Aucune information disponible. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Directive 2008/98/CE (Directive-cadre sur les déchets)

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

14. Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

UN 1263

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES

Transport maritime (IMDG)

PAINT RELATED MATERIAL

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Classe(s): 3
Code de classification: F1
Danger n° (code Kemler): 33
Code de restriction en tunnel: D/E

Dispositions particulières : 640D · LQ 5 l · E 2

Étiquette de danger : 3

Transport maritime (IMDG)

Classe(s): 3
Numéro EmS: F-E / S-E
Dispositions particulières: LQ 5 | · E 2

Étiquette de danger : 3

Page: 10 / 12

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



Nom commercial du produit : DILUANT V3

Date d'exécution : 05.11.2025 **Version (Révision) :** 3.0.0 (2.1.0)

Date d'édition : 05.11.2025

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(s): 3
Dispositions particulières: E 2
Étiquette de danger: 3

14.4 Groupe d'emballage

II

14.5 Dangers pour l'environnement

Transport par voie terrestre (ADR/RID): Non

Transport maritime (IMDG): Non

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR): Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune

15. Informations relatives à la réglementation

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

Réglementations EU

Autorisations et limites d'utilisation

Limites d'utilisation

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII (limitations)

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: 3, 75

Directives nationales

Classe risque aquatique

Classification selon AwSV - Classe (D): 1 (Présente un faible danger pour l'eau.)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

16. Autres informations

16.1 Indications de changement

02. Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] - Composant(s) déterminant la classification de danger pour l'étiquetage · 03. Composants dangereux · 08. Valeurs limites au poste de travail · 15. Classe risque aquatique

16.2 Abréviations et acronymes

Aucune

16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

H335

Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune information disponible.

16.5 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

Peut irriter les voies respiratoires.

H225	Liquide et vapeurs tres inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H290	Peut être corrosif pour les métaux.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312	Nocif par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.

Page: 11 / 12



Nom commercial du produit : DILUANT V3 **Date d'exécution :** 05.11.2025

Date d'édition : 05.11.2025

Version (Révision) : 3.0.0 (2.1.0)

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition

prolongée.

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

16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

16.7 Informations complémentaires

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite. Toutefois, nous n'avons pas connaissance des conditions de travail données de l'utilisateur et nous ne pouvons pas les contrôler. Sans autorisation écrite, le produit ne peut être affecté à une utilisation autre que celle mentionnée dans le chapitre 1. L'utilisateur est responsable du respect de toutes les dispositions légales nécessaires.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

Page: 12 / 12