

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

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

1.1 Identificateur de produit

Südwest Diluant V33
Identifiant unique de formulation : M4R7-007U-J004-8367

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

Utilisations identifiées pertinentes

Secteurs d'utilisation [SU]

Utilisations industrielles

Catégorie de produits [PC]

PC 9 - Revêtements et couleurs, matériels de remplissage, enduits, diluants
PC 35 - Produit de lavage et de nettoyage

Usages déconseillés

Ce produit ne doit pas être disponible pour le grand public / les consommateurs en tant que tels. Ce produit n'est pas recommandé pour des applications autres que les utilisations identifiées ci-dessus.

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

Fournisseur (fabricant/importateur/représentant exclusif/utilisateur en aval/revendeur)

VISTAPAIN T B.V.

Rue : Spiegelstraat 17

Code postal/Lieu : NL 2631 RS NOOTDORP

Téléphone : +31703694141

E-mail (personne compétente) : info@vistapaint.nl

1.4 Numéro d'appel d'urgence

NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // DE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel) // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Ricardo-AEA (UK) : +44 (0)870 190 6777 // DK - Poison Information Center Denmark +45 82 12 12 12 // AT (Austria) - Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43 // NO - Norwegian Environment Agency / Giftinformasjonen Tel: +47 22 59 13 00 // PL - Bureau for Chemical Substances +48 42 2538 400 // CZ - Ministry of Health of the Czech Republic +420267082257 // IT - Istituto Superiore di Sanità (ISS) +390649906140 // HU - Ministry of Human Capacities, Department for Chemical Safety // SK - National Toxicological Information Centre +421 2 5465 2307 // ES - Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) +34 917689800 // TR - Ministry of Health Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulv. 6001. Cad. No:9 06800 Bilkent - Çankaya / Ankara- Turkey Telephone: +90 312 565 5212 / 5218 / 5222 //

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (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.

Repr. 2 ; H361d - Toxicité pour la reproduction : Catégorie 2 ; Susceptible de nuire au fœtus.

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 1 ; H372 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée : Catégorie 1 ; Risque avéré 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.

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Danger pour l'environnement aquatique : Chronique 3 ; Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

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

MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE
SOLVANT NAPHTHA ALIPHATIQUE MOYEN (PÉTROLE) (HYDROCARBURES ALIPHATIQUES) ; N°CAS : 64742-88-7
BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3

Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H361d Susceptible de nuire au fœtus.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P321 Traitement spécifique (voir les instructions de première aide sur cette étiquette et / ou section 4 de la fiche de données de sécurité).
P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P501 Éliminer le contenu / récipient dans une société de traitement des déchets agréée.

Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges

Réservé aux utilisateurs professionnels.

2.3 Autres dangers

Aucune

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Composants dangereux

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

Poids : $\geq 20 - < 25$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119488216-32 ; N°CE : 905-588-0

Poids : $\geq 10 - < 20$ %
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

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

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Poids : $\geq 10 - < 20$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336
SOLVANT NAPHTA ALIPHATIQUE MOYEN (PÉTROLE) (HYDROCARBURES ALIPHATIQUES) ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119537181-47 ; N°CE : 265-191-7 ; N°CAS : 64742-88-7
Poids : $\geq 10 - < 25$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 1 ; H372
BUTANE-1-OL ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119484630-38 ; N°CE : 200-751-6 ; N°CAS : 71-36-3
Poids : $\geq 3 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336
3-MÉTHYLPENTANE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2120768139-44 ; N°CE : 202-481-4 ; N°CAS : 96-14-0
Poids : $\geq 2,5 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411
TOLUÈNE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119471310-51 ; N°CE : 203-625-9 ; N°CAS : 108-88-3
Poids : $\geq 3 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Asp. Tox. 1 ; H304 Repr. 2 ; H361d STOT RE 2 ; H373 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H336
ACÉTATE DE MÉTHYLE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119459211-47 ; N°CE : 201-185-2 ; N°CAS : 79-20-9
Poids : $\geq 2,5 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336
ACÉTATE D'ÉTHYLE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119475103-46 ; N°CE : 205-500-4 ; N°CAS : 141-78-6
Poids : $\geq 2,5 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336
ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119475791-29 ; N°CE : 203-603-9 ; N°CAS : 108-65-6
Poids : $\geq 2,5 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336
Substance pour laquelle s'applique une valeur limite d'exposition professionnelle communautaire
MÉTHANOL ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119433307-44 ; N°CE : 200-659-6 ; N°CAS : 67-56-1
Poids : $< 2,5$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 3 ; H331 STOT SE 1 ; H370

Ce mélange contient les substances suivantes extrêmement préoccupantes (SVHC) qui ont été incluses dans la liste des substances candidates conformément à l'article 59 de REACH

Aucune

Ce mélange contient les substances suivantes extrêmement préoccupantes (SVHC) qui sont soumises à autorisation selon l'Annexe XIV de REACH

Indications diverses

Texte des phrases H- et EUH: voir section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Remarques générales

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Evacuer la victime de la zone de danger et l'allonger. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit. En cas de perte de conscience, mettre la victime en décubitus latéral et consulter un médecin.

En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile. En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Changer les vêtements souillés ou mouillés. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Appliquer une crème grasse.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer un moment avec de l'eau en gardant la paupière ouverte et consulter immédiatement un ophtalmologiste.

En cas d'ingestion

NE PAS faire vomir. Après ingestion, rincer la bouche de la victime consciente à l'eau et appeler immédiatement le médecin. Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution).

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Vertiges Maux de tête Gêne oculaire Nausée Vomissement

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

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

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone (CO₂)

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. Vêtement de protection.

5.4 Indications diverses

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la répandre dans les canalisations. Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse. Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Utiliser un équipement de protection personnel. Eloigner toute source d'ignition. Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire. Assurer une aération suffisante. Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Collecter dans des récipients appropriés, fermés et apporter à la déchetterie. Bien nettoyer les surfaces contaminées.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir rubriques 8 & 13 de la fiche de sécurité

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage



7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Si l'aspiration locale n'est pas possible ou insuffisante, assurer dans la mesure du possible une bonne ventilation de la zone de travail. Utiliser la matière uniquement dans les endroits à l'écart d'une lumière nue, d'un foyer ou d'autres sources d'ignition.

Mesures de protection

Concevoir en règle générale tous les procédés de travail de manière à exclure les risques suivants: Inhalation des vapeurs ou brouillards/aérosols Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Mesures de lutte contre l'incendie

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Mesures usuelles de la prévention d'incendie. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, elles s'étalent sur le sol et forment avec l'air un mélange explosif. Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes. Prévoir une mise à terre des récipients, appareillages, pompes et dispositifs d'aspiration. Utiliser uniquement un outillage à protection antistatique (sans étincelles). Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Mesures pour éviter la formation d'aérosol et de poussière

Veiller à aspirer les vapeurs/aérosols directement à l'endroit où ils se forment. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Précautions pour la protection de l'environnement

Protéger puits et canalisation d'une infiltration du produit.

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

Aucune

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

Aucune

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail

MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE

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

:

Valeur seuil : 100 ppm / 442 mg/m³

Remarque : H

Version : 08-06-2000

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

:

Valeur seuil : 50 ppm / 221 mg/m³

Remarque : H

Version : 08-06-2000

Type de valeur limite (pays d'origine) Valeur Exposé (8 heur) (NL)

:

Valeur seuil : 210 mg/m³

Remarque : H

Version : 01-01-2013

Type de valeur limite (pays d'origine) Valeur Exposé (15 min) (NL)

:

Valeur seuil : 442 mg/m³

Remarque : H

Version : 01-01-2013

ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1

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

:

Valeur seuil : 500 ppm / 1210 mg/m³

Version : 20-06-2019

Type de valeur limite (pays d'origine) Valeur Exposé (8 heur) (NL)

:

Valeur seuil : 1210 mg/m³

Version : 01-01-2013

Type de valeur limite (pays d'origine) Valeur Exposé (15 min) (NL)

:

Valeur seuil : 2420 mg/m³

Version : 01-01-2013

TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Type de valeur limite (pays d'origine) : STEL (EC)
Valeur seuil : 100 ppm / 384 mg/m³
Remarque : Skin
Version : 20-06-2019

Type de valeur limite (pays d'origine) : TWA (EC)
Valeur seuil : 50 ppm / 192 mg/m³
Remarque : Skin
Version : 20-06-2019

Type de valeur limite (pays d'origine) : Valeur Exposé (8 hour) (NL)
Valeur seuil : 150 mg/m³
Version : 01-01-2013

Type de valeur limite (pays d'origine) : Valeur Exposé (15 min) (NL)
Valeur seuil : 384 mg/m³
Version : 01-01-2013

ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE ; N°CAS : 108-65-6

Type de valeur limite (pays d'origine) : STEL (EC)
Valeur seuil : 100 ppm / 550 mg/m³
Remarque : Skin
Version : 20-06-2019

Type de valeur limite (pays d'origine) : TWA (EC)
Valeur seuil : 50 ppm / 275 mg/m³
Remarque : Skin
Version : 20-06-2019

MÉTHANOL ; N°CAS : 67-56-1

Type de valeur limite (pays d'origine) : TWA (EC)
Valeur seuil : 200 ppm / 260 mg/m³
Remarque : Skin
Version : 20-06-2019

Type de valeur limite (pays d'origine) : Valeur Exposé (8 hour) (NL)
Valeur seuil : 133 mg/m³
Remarque : H
Version : 01-01-2013

Type de valeur limite (pays d'origine) : Valeur Exposé (15 min) (NL)
Valeur seuil : 520 mg/m³
Remarque : H
Version : 01-01-2013

Valeurs de référence DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

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

Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil : 859,7 mg/m³

Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil : 859,7 mg/m³

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil :	102,34 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	102,34 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil :	960 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil :	960 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil :	480 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	480 mg/m ³
MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	14,8 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Dermique
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	108 mg/kg
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Par voie orale
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	1,6 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil :	289 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	77 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Dermique
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	180 MG / kg de poids corporel / jour
ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Par voie orale
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	62 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Dermique

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Date d'édition : 21-05-2021

Fréquence d'exposition :	Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	62 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	200 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Dermique
Fréquence d'exposition :	Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	186 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil :	2420 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil :	1210 mg/m ³
BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Par voie orale
Fréquence d'exposition :	Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	3,125 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil :	55 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil :	310 mg/m ³
ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil :	734 mg/m ³
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil :	226 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil :	226 mg/m ³
ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil :	734 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil :	367 mg/m ³
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 56,5 mg/m³
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition : Dermique
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 226 MG / kg de poids corporel / jour

ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 367 mg/m³
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition : Dermique
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 37 MG / kg de poids corporel / jour

TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition : Par voie orale
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 8,13 MG / kg de poids corporel / jour

ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition : Par voie orale
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 4,5 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil : 1468 mg/m³

ACÉTATE DE MÉTHYLE ; N°CAS : 79-20-9
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil : 305 mg/m³

TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil : 384 mg/m³
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil : 384 mg/m³

ACÉTATE DE MÉTHYLE ; N°CAS : 79-20-9
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 610 mg/m³

ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil : 1468 mg/m³
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Date d'édition : 21-05-2021

Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil :	734 mg/m ³
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil :	192 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	192 mg/m ³
ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	734 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Dermique
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	63 MG / kg de poids corporel / jour
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Dermique
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	384 MG / kg de poids corporel / jour
MÉTHANOL ; N°CAS : 67-56-1	
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil :	50 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil :	50 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Inhalation
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil :	50 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Dermique
Fréquence d'exposition :	Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil :	8 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Dermique
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	8 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Dermique
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	50 mg/m ³
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Consommateur)
Voie d'exposition :	Par voie orale
Fréquence d'exposition :	Long terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil :	8 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite :	DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition :	Inhalation

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) :

106.10.0 (106.9.0)

Fréquence d'exposition : Exposition à court terme (aigu) - Effets locaux
Valeur seuil : 260 mg/m³
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil : 260 mg/m³
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Dermique
Fréquence d'exposition : Exposition à court terme - Effets systémiques
Valeur seuil : 40 MG / kg de poids corporel / jour
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Long terme (répété) - Effets locaux
Valeur seuil : 260 mg/m³
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Inhalation
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 260 mg/m³
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Industriel)
Voie d'exposition : Dermique
Fréquence d'exposition : Lon terme (répété) - Effets systémiques
Valeur seuil : 40 MG / kg de poids corporel / jour

PNEC

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

Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Eau douce
Valeur seuil : 0,18 mg/l
Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Eau marine
Valeur seuil : 0,018 mg/l
Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Dépôt d'eau douce
Valeur seuil : 0,981 mg/kg
Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Dépôt d'eau de mer
Valeur seuil : 0,0981 mg/kg
Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Terre
Valeur seuil : 0,0903 mg/kg
Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Usage intermittent
Valeur seuil : 0,36 mg/l

MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE

Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Eau douce
Valeur seuil : 0,327 mg/l
Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Eau marine
Valeur seuil : 0,327 mg/l
Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Dépôt d'eau douce
Valeur seuil : 12,46 mg/kg dw
Type de valeur limite : PNEC
Voie d'exposition : Dépôt d'eau de mer
Valeur seuil : 12,46 mg/kg dw
Type de valeur limite : PNEC

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Voie d'exposition :	Terre
Valeur seuil :	2,31 MG/KG Bodem droog gewicht
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Traitement des eaux usées
Valeur seuil :	6,58 mg/l
ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1	
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Eau douce
Valeur seuil :	10,6 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Eau marine
Valeur seuil :	1,06 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Usage intermittent
Valeur seuil :	21 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Sédiment (eau douce)
Valeur seuil :	30,4 mg/kg
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Sédiment (eau de mer)
Valeur seuil :	3,04 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Terre
Valeur seuil :	29,5 mg/kg
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Station d'épuration
Valeur seuil :	100 mg/l
BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3	
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Eau douce
Valeur seuil :	0,082 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Eau marine
Valeur seuil :	0,0082 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Usage intermittent
Valeur seuil :	2,25 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Station d'épuration
Valeur seuil :	2476 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Sédiment (eau douce)
Valeur seuil :	0,178 mg/kg dw
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Sédiment (eau de mer)
Valeur seuil :	0,0178 mg/kg dw
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Terre
Valeur seuil :	0,015 MG/KG Bodem droog gewicht
ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6	
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Terre
Valeur seuil :	0,148 MG/KG Bodem droog gewicht
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3	
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Terre

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Valeur seuil :	2,89 MG/KG Bodem droog gewicht
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, Eau douce)
Valeur seuil :	0,68 mg/l
ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6	
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, Eau douce)
Valeur seuil :	0,24 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, libération temporaire)
Valeur seuil :	1,65 mg/l
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3	
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, libération temporaire)
Valeur seuil :	0,68 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, Eau de mer)
Valeur seuil :	0,68 mg/l
ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6	
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, Eau de mer)
Valeur seuil :	0,024 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC (Sédiment, eau douce)
Valeur seuil :	1,15 mg/kg dw
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3	
Type de valeur limite :	PNEC (Sédiment, eau douce)
Valeur seuil :	16,39 mg/kg dw
Type de valeur limite :	PNEC (Sédiment, eau de mer)
Valeur seuil :	16,39 mg/kg dw
ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6	
Type de valeur limite :	PNEC (Sédiment, eau de mer)
Valeur seuil :	0,115 mg/kg dw
Type de valeur limite :	PNEC (Station d'épuration)
Valeur seuil :	650 mg/l
TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3	
Type de valeur limite :	PNEC (Station d'épuration)
Valeur seuil :	13,61 mg/l
MÉTHANOL ; N°CAS : 67-56-1	
Type de valeur limite :	PNEC
Voie d'exposition :	Terre
Valeur seuil :	3,18 MG/KG Bodem droog gewicht
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, Eau douce)
Valeur seuil :	20,8 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, libération temporaire)
Valeur seuil :	1540 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC (Eaux, Eau de mer)
Valeur seuil :	2,08 mg/l
Type de valeur limite :	PNEC (Sédiment, eau douce)
Valeur seuil :	77 mg/kg dw
Type de valeur limite :	PNEC (Sédiment, eau de mer)
Valeur seuil :	7,7 mg/kg dw
Type de valeur limite :	PNEC (Station d'épuration)
Valeur seuil :	100 mg/l

8.2 Contrôles de l'exposition



Protection individuelle Protection yeux/visage

Lunettes avec protections sur les côtés

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Protection de la peau

Protection des mains

Il n'existe pas de gant, quelque soit sa (ou ses) composition(s), qui donne une résistance illimitée à tout produit chimique (qu'il soit pur ou en mélange). Le temps de perméation doit être supérieure à la durée d'utilisation finale du produit. Suivre les instructions du fabricant de gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au remplacement des gants. Les gants doivent être remplacés régulièrement, ainsi qu'en cas de signe de dommages de la matière constitutive du gant. Toujours s'assurer que les gants sont exempts de défauts et qu'ils sont stockés et utilisés correctement. Les performances ou l'efficacité des gants peuvent être réduites par des dommages physiques / chimiques et un mauvais entretien. Des crèmes protectrices peuvent être utilisées pour les parties exposées de la peau ; elles ne devraient toutefois pas être appliquées après le début de l'exposition.

Modèle de gants adapté : Gants à crispin

Matériau approprié : PVA (alcool polyvinylique)

Temps de pénétration (durée maximale de port) : 360 min

Épaisseur du matériau des gants : 0,7 mm

Modèles de gants recommandés : EN ISO 374

Mesures de protection supplémentaires pour les mains : Avant l'emploi, vérifier l'étanchéité/la perméabilité. Ne pas porter de gants dans les endroits où fonctionnent des machines et outillages en rotation. Si les gants doivent être réutilisés, les nettoyer avant de les retirer et les conserver dans un endroit bien ventilé.

Remarque : Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Protection corporelle

Blouse de laboratoire. Combinaison

Protection du corps appropriée : Pour protéger d'un contact dermique direct, il est nécessaire de porter une protection corporelle (en plus des vêtements de travail habituels). Chaussures de sécurité résistant aux agents chimiques Porter uniquement des vêtements de protection de bonne taille, confortables et propres.

Caractéristiques exigées : antistatique. retardateur de flamme résistant à la chaleur

Matériel recommandé : Fibres naturelles (coton) fibres synthétiques résistantes à la chaleur

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.

Appareil de protection respiratoire approprié

DIN EN 12942:2009-02 Appareil filtrant avec filtre ou dispositif filtrant avec ventilateur de type: AX

Remarques générales

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Après le travail, utiliser des produits pour les soins de la peau.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Odeur: Caractéristique

Numeró de couleur: Aucune information disponible.

Apparence: Clair et exempt de sédiments

Caractéristiques en matière de sécurité

Etat d'unité :

Liquide

Conserver à l'abri du gel :

Non

Viscosité :

Aucune donnée disponible

Point de fusion : (1013 hPa) <

-30 °C

Point d'ébullit. : (1013 hPa)

63 °C

Par calcul

Température de décomposition : (1013 hPa)

Aucune donnée disponible

Point d'éclair :

10 °C

ASTM D 6450

Température d'auto-inflammabilité :

265 °C

Estimation

Limites d'explosivité inférieure :

>

0,6 Vol-%

Estimation

Limites d'explosivité supérieure :

<

7,5 Vol-%

Estimation

Pression de vapeur : (20 °C)

1,07 kPa

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Masse volumique :	(20 °C)	0,78 - 0,88	g/cm ³
Solubilité dans l'eau :	(20 °C)	10 - 12	Pds %
log P O/W :		Aucune donnée disponible	
Seuil olfactif :		Aucune donnée disponible	
Vitesse d'évaporation :		Aucune donnée disponible	
Propriétés explosives :		Aucune donnée disponible	

9.2 Autres informations

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles sans aucune donnée disponible implique non applicable dû à la nature du produit.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune

10.4 Conditions à éviter

Aucune information disponible.

10.5 Matières incompatibles

Alcalies (bases), concentré. Acide, concentré. Comburant, fortes.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Inhalation/contact avec les yeux: en hautes concentrations irritation des muqueuses, effet narcotique ainsi que diminut. du temps de réaction et sens de coordination possible. En cas d'inhalation longues de hautes concentrations,peuvent apparaître: maux de tête, étourdissement, nausée etc. Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité orale aiguë

Paramètre :	ATEmix calculé
Voie d'exposition :	Par voie orale
Dose efficace :	2717 mg/kg
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 (MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE)
Voie d'exposition :	Par voie orale
Espèce :	Rat
Dose efficace :	3523 - 4000 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 (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Date d'édition : 21-05-2021

Voie d'exposition : Par voie orale
Espèce : Souris
Dose efficace : > 3000 mg/kg
Paramètre : DL50 (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)
Voie d'exposition : Par voie orale
Espèce : Lapin
Dose efficace : > 5000 mg/kg
Paramètre : DL50 (BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3)
Voie d'exposition : Par voie orale
Espèce : Rat
Dose efficace : 790 mg/kg
Paramètre : DL50 (ACÉTATE DE MÉTHYLE ; N°CAS : 79-20-9)
Voie d'exposition : Par voie orale
Espèce : Lapin
Dose efficace : 3700 mg/kg
Paramètre : DL50 (ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6)
Voie d'exposition : Par voie orale
Espèce : Lapin
Dose efficace : 4934 mg/kg
Paramètre : DL50 (ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE ; N°CAS : 108-65-6)
Voie d'exposition : Par voie orale
Espèce : Rat
Dose efficace : 8500 mg/kg
Paramètre : DL50 (TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3)
Voie d'exposition : Par voie orale
Espèce : Rat
Dose efficace : 5000 mg/kg
Paramètre : DL50 (MÉTHANOL ; N°CAS : 67-56-1)
Voie d'exposition : Par voie orale
Espèce : Rat
Dose efficace : 5628 mg/kg

Toxicité dermique aiguë

Paramètre : ATEmix calculé
Voie d'exposition : Dermique
Dose efficace : 4140 mg/kg
Paramètre : DL50 (MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE)
Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : 12126 mg/kg
Paramètre : DL50 (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)
Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : 20 g/kg
Paramètre : DL50 (BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3)
Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : 3400 mg/kg
Paramètre : DL50 (ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6)
Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : > 20000 g/kg
Paramètre : DL50 (TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3)
Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : 14 g/kg
Paramètre : DL50 (MÉTHANOL ; N°CAS : 67-56-1)

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : 15,8 g/kg

Toxicité inhalatrice aiguë

Paramètre : ATEmix calculé
Voie d'exposition : Inhalation (vapeur)
Dose efficace : 41,4 mg/l
Paramètre : LC50 (ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Rat
Dose efficace : 2000 ppm
Paramètre : LC50 (MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Rat
Dose efficace : 6350 ppm
Temps d'exposition : 4 h
Paramètre : LC50 (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Rat
Dose efficace : = 76 mg/l
Temps d'exposition : 4 h
Paramètre : LC50 (BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Rat
Dose efficace : 8000 ppm
Paramètre : LC50 (ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE ; N°CAS : 108-65-6)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Rat
Dose efficace : 35,7 mg/l
Paramètre : LC50 (ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Rat
Dose efficace : 22,5 mg/l
Temps d'exposition : 6 h
Paramètre : LC50 (TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Souris
Dose efficace : 5300 ppm
Paramètre : LC50 (MÉTHANOL ; N°CAS : 67-56-1)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Expériences tirées de la pratique/sur l'homme
Dose efficace : 64 g/kg

Corrosion

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Aucune information disponible.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Aucune information disponible.

Irritation des voix respiratoires

Aucune information disponible.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée

Aucune information disponible.

Sensibilisation respiratoire

Aucune information disponible.

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Cancerogénité

Aucune information disponible.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Aucune information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Aucune information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Aucune information disponible.

Danger par aspiration

Aucune information disponible.

11.2 Toxicocinétique, métabolisme et distribution

Pas de données prévues pour la préparation/le mélange.

Données non-toxicologiques pour l'homme

Aucune information disponible.

11.4 Autres effets néfastes

Les contacts prolongés ou répétés avec la peau ou les muqueuses provoquent des irritations, rougissements, formations d'ampoules, inflammations de la peau etc. Exerce un effet dégraissant sur la peau. Aucune information disponible.

11.5 Informations complémentaires

Absence de données toxicologiques.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique

Toxicité aiguë (à court terme) pour le poisson

Paramètre : LC50 (MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE)
Espèce : Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)
Dose efficace : 2,6 mg/l
Temps d'exposition : 96 h

Paramètre : LC50 (MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE)
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)
Dose efficace : 1 mg/l
Temps d'exposition : 24 h

Paramètre : LC50 (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)
Espèce : Poisson
Paramètres d'évaluation : Toxicité aiguë (à court terme) pour le poisson
Dose efficace : > 5000 mg/l
Temps d'exposition : 96 h

Paramètre : EC50 (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)
Paramètres d'évaluation : Chronique (à long terme) toxicité pour la daphnia
Dose efficace : > 10000 mg/l
Temps d'exposition : 48 h

Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les crustacés

Paramètre : EC50 (MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE)
Espèce : Algues
Dose efficace : 2,2 mg/l
Temps d'exposition : 73 h

Toxicité aquatique chronique (à long terme) pour les crustacés

Paramètre : NOEC (ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6)
Espèce : Scenedesmus subspicatus
Paramètres d'évaluation : Chronique (à long terme) toxicité pour les algues
Dose efficace : > 100 mg/l

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Temps d'exposition : 72 h
Paramètre : NOEC (ACÉTATE D`ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6)
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)
Paramètres d'évaluation : Chronique (à long terme) toxicité pour la daphnia
Dose efficace : 2,4 mg/l
Temps d'exposition : 21 Jours

Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les algues et les cyanobactéries

Paramètre : EC50 (ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4)
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)
Paramètres d'évaluation : Aiguë (à court terme) toxicité pour la daphnia
Dose efficace : 44 mg/l
Temps d'exposition : 48 h

Paramètre : EC50 (ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4)
Espèce : Desmodesmus subspicatus
Paramètres d'évaluation : Aiguë (à court terme) toxicité pour les algues
Dose efficace : 647,7 mg/l
Temps d'exposition : 72 h

Paramètre : EC50 (BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3)
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)
Paramètres d'évaluation : Aiguë (à court terme) toxicité pour la daphnia
Dose efficace : 1328 mg/l
Temps d'exposition : 48 h

Paramètre : EC50 (BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3)
Espèce : Pseudokirchneriella subcapitata
Paramètres d'évaluation : Aiguë (à court terme) toxicité pour les algues
Dose efficace : 225 mg/l
Temps d'exposition : 96 h
Méthode : OCDE 201

Paramètre : EC50 (TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3)
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)
Paramètres d'évaluation : Aiguë (à court terme) toxicité pour la daphnia
Dose efficace : 3,78 mg/l
Temps d'exposition : 48 h

Paramètre : EC50 (TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3)
Espèce : Aiguë (à court terme) toxicité pour les algues
Paramètres d'évaluation : Aiguë (à court terme) toxicité pour les algues
Dose efficace : 10 mg/l
Temps d'exposition : 72 h

Paramètre : EC50 (MÉTHANOL ; N°CAS : 67-56-1)
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)
Paramètres d'évaluation : Aiguë (à court terme) toxicité pour la daphnia
Dose efficace : > 10000 mg/l
Temps d'exposition : 24 h

Chronique (à long terme) toxicité pour les algues

Paramètre : NOEC (MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE)
Espèce : Algues
Dose efficace : 0,44 mg/l
Temps d'exposition : 72 h

Toxicité sur les microorganismes

Paramètre : EC50 (BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3)
Espèce : Pseudomonas putida
Paramètres d'évaluation : Toxicité bactérielle
Dose efficace : 4390 mg/l
Temps d'exposition : 17 h
Méthode : DIN 38412 / partie 8

12.2 Persistance et dégradabilité

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

Biodégradation

Paramètre :	Biodégradation (ACÉTATE DE N-BUTYLE ; N°CAS : 123-86-4)
Inoculum :	Biodégradation
Taux de décomposition :	83 %
Durée du test :	28 Jours
Paramètre :	Biodégradation (MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE)
Taux de décomposition :	> 69 %
Durée du test :	28 Jours
Paramètre :	Biodégradation (SOLVANT NAPHTA ALIPHATIQUE MOYEN (PÉTROLE) (HYDROCARBURES ALIPHATIQUES) ; N°CAS : 64742-88-7)
Taux de décomposition :	< 70 %
Durée du test :	28 Jours
Paramètre :	Biodégradation (ACÉTONE ; N°CAS : 67-64-1)
Taux de décomposition :	> 69 %
Durée du test :	28 Jours
Paramètre :	Biodégradation (BUTANE-1-OL ; N°CAS : 71-36-3)
Inoculum :	Biodégradation
Taux de décomposition :	> 70 %
Durée du test :	19 Jours
Paramètre :	Biodégradation (ACÉTATE DE MÉTHYLE ; N°CAS : 79-20-9)
Taux de décomposition :	> 69 %
Durée du test :	28 Jours
Paramètre :	Biodégradation (ACÉTATE D'ÉTHYLE ; N°CAS : 141-78-6)
Inoculum :	Biodégradation
Taux de décomposition :	70 %
Durée du test :	28 Jours
Paramètre :	Biodégradation (TOLUÈNE ; N°CAS : 108-88-3)
Taux de décomposition :	> 69 %
Durée du test :	28 Jours
Paramètre :	Biodégradation (MÉTHANOL ; N°CAS : 67-56-1)
Taux de décomposition :	> 69 %
Durée du test :	28 Jours

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 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

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

Avant utilisation conforme

Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

14 06 03*

Après utilisation conforme

Opérations d'élimination

Éliminer en observant les réglementations administratives.

13.2 Informations complémentaires

Aucune

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

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 I · E 2
Étiquette de danger :



3

Transport maritime (IMDG)

Classe(s) : 3
Numéro EmS : F-E / S-E
Dispositions particulières : LQ 5 I · E 2
Étiquette de danger :



3

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

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

14.8 Informations complémentaires

Transport par voie fluviale (ADN) : Aucune donnée disponible

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

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

d'environnement

Réglementations EU

Ce mélange contient des substances incluses dans l'annexe XVII, titre 48: Toluène

Autorisations et limites d'utilisation

Limites d'utilisation

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n° : 3, 30, 40, 48, 69

Directives nationales

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Les restrictions mentionnées dans l'annexe XVII du règlement (CE) n°. 1907/2006 doivent être respectées.

SZW-List

Bevat stof die wordt aangemerkt als 'voor de ontwikkeling schadelijk' in de SZW-lijst: TOLUÈNE; Cas nr: 108-88-3

Bevat stof die wordt aangemerkt als 'voor de ontwikkeling schadelijk' in de SZW-lijst: MASSE DE REACTION D ETHYLBENZENE ET DE XYLENE; Cas nr:

Bevat stof die wordt aangemerkt als 'kan schadelijk zijn via de borstvoeding' in de SZW-lijst: TOLUÈNE; Cas nr: 108-88-3

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM), waterbezwaarlijkheid

Aanduiding waterbezwaarlijkheid : (Z2) Afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ nee bioaccumulerend vermogen of toxiciteit).

Saneringsinspanning : Z

ZZS stoffen

Aucun

Réglementations internationales

Ce produit contient au max.: 830 g/l COV

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Ce mélange n'a pas fait l'objet d'une évaluation chimique de sécurité.

RUBRIQUE 16: Autres informations

16.1 Indications de changement

08. DNEL/DMEL · 08. PNEC

16.2 Abréviations et acronymes

Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide des exigences d'information et évaluation de la sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

ABM Algemene Beoordelings Methodiek

ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AC Article category

CSR Chemical safety report

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification Labelling Packaging

DIN Duitse Instituut voor Normen

DMEL Derived minimum effect level

DNEL Derived No-Effect Level

DU Downstream user

DU-CSA Downstream user chemical safety assessment

ECHA European Chemicals Agency

EC50 Half maximal effective concentration

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ERC Environmental release class

ES Exposure scenario

ESD Emission scenario document

EWC European waste Catalogue

EWL European waste list

GHS Globally Harmonised System

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code

ISO International Standards Organisation

LC50 Median lethal concentration. The concentration causing 50 % lethality

LD50 Median lethal dose. The dose causing 50 % lethality

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33
Mise à jour : 09.03.2020
Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

LEL Lower Explosion Limit
NOAEL No observed adverse effect level
NOEC No observed effect concentration
NOEL No observed effect level
OC Operational condition
OEL Occupational exposure Limits
PC Chemical product category
PBT Persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC Predicted no-effect concentration
PPE Personal protection equipment
PROC Process category
RMM Risk management measure
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
SDS Safety data sheet
STEL Short-term Exposure limit
SU Sectors of use
SVHC Substances of very high concern
UC Use category
UN United Nations
VIB Veiligheidsinformatieblad
vPvB Very persistent and very bioaccumulative
ZZS Zeer Zorgwekkende Stoffen

16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

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

Classification de la substance ou du mélange selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] par méthode de calcul par logiciel.

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

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.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H331	Toxique par inhalation.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H361d	Susceptible de nuire au fœtus.
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes.
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

16.7 Informations complémentaires

Toutefois, nous n'avons pas connaissance des conditions de travail données de l'utilisateur et nous ne pouvons pas les contrôler. L'utilisateur est responsable du respect de toutes les dispositions légales nécessaires. Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de

Fiche de données de sécurité

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

Nom commercial du produit : Südwest Diluant V33

Mise à jour : 09.03.2020

Date d'édition : 21-05-2021

Version (Révision) : 106.10.0 (106.9.0)

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.
