

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

Generic EU MSDS - no country specific data - No OEL data

Code de la fiche 09-116

Code du produit 09-116

Stabilité du produit correctement stocké à 15-25°C pour 24 mois

Emballage 1 kit 100 déterminations ou à la demande

*** 1 Identification de la substance - du mélange et de la société - l'entreprise**

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Emploi de la substance - de la préparation.

Produits chimiques pour laboratoire

Producteur-fournisseur:

DDKItalia S.r.l

Via Marche 19-27029 Vigevano (Pv)

info@ddkitalia.com • www.ddkitalia.com

En cas d'urgence, contactez votre unité de poison contre le plus proche

UE



112

Suisse



145

*** 2 Identification des dangers**

Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS06 tête de mort sur deux tibias

Acute Tox. 3 Toxique par inhalation



GHS08 danger pour la santé

Muta. 2 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.



GHS05 corrosion

Skin Corr. 1B H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Système de classification:

Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les Substances de la CE", Dir. 67/548/CE, dans la dernière version valable, et de la "Directive générale de classification pour les Préparations de la CE", Dir. 99/45/CE, dans la dernière version valable.

Éléments d'étiquetage.

Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

Pictogrammes de danger



GHS06



GHS08



GHS05

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2017 - Version 02 - Révision: 10/08/2017

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Fenolo

Mentions de danger

H331 Toxique par inhalation.

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

Conseils de prudence

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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.

Autres dangers - Résultats des évaluations PBT et vPvB










PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

*** 3 Composition/informations sur les composants**

Caractérisation chimique: Mélanges

Description: Mélange composé des substances indiquées ci-après:

| CAS n° | composant | classification | escription avant dilution | pictogrammes | % |
|------------|-------------------------|----------------------------------|--|---|---------|
| 732-18-5 | eau distillée | | | | balance |
| 108-95-2 | phénol | H301 H311 H331 H341 H373 H314 | Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Muta. 2 STOT RE 2 Skin Corr. 1B |    | ≤1,0% |
| 50-00-0 | formaldehyde | H351 H314 H317 | Acute Tox. 3 Carc 2 |    | ≤4,0% |
| 6153-56-6 | acide oxalique | H302 H312 | Acute Tox. 4 |  | ≤1,0% |
| 51429-74-4 | acide phosphomolybdique | H315 H319 | Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 |  | ≤1,0% |
| 7220-79-3 | methylen bleu | H302 H319 H335 H315 | Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 |  | ≤2,0% |

*** 4 Premiers secours**

Après contact avec la peau: laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Après contact avec les yeux: rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin. Après ingestion: ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale. Consulter immédiatement un médecin. Boire de l'eau en abondance et aérer la pièce. Principaux symptômes et effets, aigus et différés pas d'autres informations importantes disponibles. Indications destinées au médecin: montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

*** 5 Mesures de lutte contre l'incendie****Renseignements généraux**

Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à surpression, approuvé par MSHA/NIOSH (ou l'équivalent) ainsi qu'un équipement de protection couvrant tout le corps. Moyens d'extinction. Moyens d'extinction: CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange. Pas d'autres informations importantes disponibles. Conseils aux pompiers. Equipement spécial de sécurité: Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire. Dans des endroits renfermés porter un appareil respiratoire autonome.

Ne pas inhaler les gaz de combustion et les gaz d'incendie. Autres indications Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

*** 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

Renseignements généraux: utiliser un matériel de protection adéquat, tel qu'indiqué dans la section 8.

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence porter un équipement de sécurité.

Eloigner les personnes non protégées. Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs.

Précautions pour la protection de l'environnement: diluer avec beaucoup d'eau après avoir récupéré le produit.

Ne pas rejeter dans le sous-sol, ni dans la terre. Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines. En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: aspirer le produit déversé dans un récipient adapté. Recueillir le reste à l'aide d'une matière poreuse inerte (kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel etc.). Assurer une aération suffisante. Utiliser un neutralisant. Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13. Référence à d'autres sections. Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8. Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

*** 7 Manipulation et stockage**

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger. Éviter toute exposition prolongée ou répétée.

Éviter toute inhalation. Veiller à une bonne aspiration du poste de travail. Prévention des incendies et des explosions:



Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités.

Stockage: exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: entreposer dans un endroit frais. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Prévoir une cuve au sol sans écoulement. Indications concernant le stockage commun: pas nécessaire. Autres indications sur les conditions de stockage: tenir les emballages hermétiquement fermés. Utilisation(s) finale(s) particulière(s) pas d'autres informations importantes disponibles.

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

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

Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques. Sans autre indication, voir point 7.

Paramètres de contrôle.

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

108-95-2 Fenolo (2,5-10%)

VME (France)

Valeur momentanée: 15,6 mg/m³, 4 ppmValeur à long terme: 7,8 mg/m³, 2 ppm

M2, Risque de pénétration percutanée

IOELV (Union Européenne)

Valeur momentanée: 16 mg/m³, 4 ppmValeur à long terme: 8 mg/m³, 2 ppm

Peau

DNEL

Oral

LD50

300 mg/kg (souris)

317 mg/kg (rat)

Dermique

LD50

850 mg/kg (lapin)

Inhalation

DNEL (Travailleurs effets aigus)

21 mg/m³ (daphnies)9 mg/m³ (poisson)

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle.

Mesures générales de protection et d'hygiène. Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux. Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Éviter tout contact avec la peau. Protection respiratoire.

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration autonome.

Protection respiratoire recommandée en cas de pertes ou manipulation dans des récipients ouverts. Protection des mains. Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive EU 89/689/CEE et au standard EN 374 qui en dérive.



Gants de protection

Gants en caoutchouc

Matériau des gants

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit à la substance à la préparation. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation. Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Gants en caoutchouc. Temps de pénétration du matériau des gants. Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

Protection des yeux: Lunettes de protection hermétiques. Protection du corps. Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

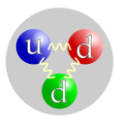
* 9 Propriétés physiques et chimiques



Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---------------------------------|---|
| Forme | liquide |
| Couleur | typique |
| Odeur | caractéristique |
| Seuil olfactif | non déterminé |
| valeur du pH | non déterminé |
| Changement d'état | |
| Point de fusion | non déterminé |
| Point d'ébullition | non déterminé |
| Point d'éclair | 21°C |
| Inflammabilité (solide, gazeux) | non applicable. |
| Température d'autoinflammation | non déterminé |
| Température de décomposition | non déterminé |
| Auto-inflammation | le produit ne s'enflamme pas spontanément |
| Danger d'explosion | le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air |
| peuvent se former. | |
| Limites d'explosion: | |
| Inférieure | 3,5 Vol % |
| Supérieure | 15,0 Vol % |
| Pression de vapeur à 20°C | 59 hPa |
| Densité à 20°C | 0,83 g/cm ³ |
| Autres informations | pas d'autres informations importantes disponibles. |

* 10 Stabilité et réactivité



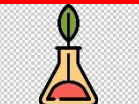
Réactivité. voir Stabilité chimique. Décomposition thermique - conditions à éviter. Pas de décomposition en cas d'usage conforme. Conditions à Éviter. Chaleur, flammes et étincelles. Possibilité de réactions dangereuses. Aucune réaction dangereuse connue. Conditions à éviter. Pas d'autres informations importantes disponibles. Matières incompatibles. Pas d'autres informations importantes disponibles. Produits de décomposition dangereux: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

* 11 Informations toxicologiques



Informations sur les effets toxicologiques. Toxicité aiguë. Effet primaire d'irritation: de la peau: pas d'effet d'irritation. Des yeux: pas d'effets particuliers d'irritation. Inhalation: peut être nocif par inhalation. Sensibilisation: aucun effet de sensibilisation connu.

* 12 Informations écologiques



Toxicité

Toxicité aquatique. Pas d'autres informations importantes disponibles. Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles. Procédé. Informations écologiques. Non disponible. Potentiel de bioaccumulation. Pas d'autres informations importantes disponibles.

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles. Autres indications écologiques. Indications générales. Catégorie de pollution des eaux 1 (WGK allemands) (classification selon liste): peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

Autres effets néfastes.

Pas d'autres informations importantes disponibles.

* 13 Considérations relatives à l'élimination



Méthodes de traitement des déchets. Recommandation: ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Réutiliser s'il est possible ou s'adresser à une entreprise de rejet. Code déchet: l'union européenne ne fixe pas de règles uniformes pour l'élimination des déchets chimiques, qui sont des déchets spéciaux. Leur traitement et l'élimination de la législation interne de chaque pays. Ainsi, dans chaque cas, vous devriez contacter les autorités concernées, ou bien les entreprises légalement autorisées pour éliminer des déchets. 2001/573/CE: décision du Conseil du 23 Juillet 2001 modifiant la liste des déchets contenus dans la décision 2000/532/CE. Directive 91/156/CEE du Conseil du 18 Mars 1991 modifiant la Directive 75/442/CEE relative aux déchets. Emballages non nettoyés: les contenants et emballages contaminés par des substances ou préparations dangereuses, avoir les produits du même traitement. Directive 94/62/CE du Parlement européen et du Conseil du 20 Décembre 1994 relative aux emballages et aux déchets d'emballages. Recommandation. Evacuation conformément aux prescriptions légales. Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de la même manière que le produit. Produit de nettoyage recommandé.
Alcool. Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

*14 Informations relatives au transport



No ONU

ADR, IMDG, IATA

Nom d'expédition des Nations unies

ADR

IMDG

IATA

Classe(s) de danger pour le transport

ADR

Non classifié - produit non dangereux

Non classifié - produit non dangereux

Non classifié - produit non dangereux

Non classifié - produit non dangereux

Classe

Étiquette

IMDG, IATA

Classe

Label

Groupe d'emballage

ADR, IMDG, IATA

Dangers pour l'environnement: Polluant marin

Précautions particulières à prendre par

l'utilisateur

Indice Kemler:

No EMS:

Non classifié - produit non dangereux

non

Non applicable.

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

*** 15 Informations réglementaires**

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

Prescriptions nationales. Indications sur les restrictions de travail:

Directives techniques air:

Classe Part en %

NK 99,0

Classe de pollution des eaux.

Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant. Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction 698,9 g/l. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée.

*** 16 Autres informations**

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.

Phrases importantes

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Références bibliographiques

ECDIN (Environmental Chem. Data and Information Network)

IUCLID (International Uniform Chemical Information Database)

NIOSH - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

Roth - Wassergefährdende Stoffe

Verschuieren - Handbook of Environmental Data on Organic Chemicals

Merian- Metals and their compounds in the environment.

Sources.

Dir. 67/548/CE, dans la dernière version valable. Dir. 1999/45/CE, dans la dernière version valable

Règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006, REACH.

Règlement (CE) no 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008, CLP, dans la dernière version valable. Globally Harmonized System, GHS. ADR 2011

Acronymes et abréviations:

| Abbr. | Descriptions of used abbreviations |
|------------|---|
| 2006/15/EC | Commission Directive establishing a second list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC and amending Directives 91/322/EEC and 2000/39/EC |
| Acute Tox. | acute toxicity |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) |
| ATE | Acute Toxicity Estimate |
| BCF | bioconcentration factor |
| BOD | Biochemical Oxygen Demand |
| CAS | Chemical Abstracts Service (service that maintains the most comprehensive list of chemical substances) |
| CLP | Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures |

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

| | |
|------------|---|
| CMR | Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction |
| COD | chemical oxygen demand |
| DGR | Dangerous Goods Regulations (see IATA/DGR) |
| DMEL | Derived Minimal Effect Level |
| DNEL | Derived No-Effect Level |
| EC50 | Effective Concentration 50 %. The EC50 corresponds to the concentration of a tested substance causing 50 % changes in response (e.g. on growth) during a specified time interval |
| EC No | The EC Inventory (EINECS, ELINCS and the NLP-list) is the source for the seven-digit EC number, an identifier of substances commercially available within the EU (European Union) |
| EH40/2005 | EH40/2005 Workplace exposure limits (http://www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/) |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances |
| EmS | Emergency Schedule |
| ErC50 | ≡ EC50: in this method, that concentration of test substance which results in a 50 % reduction in either growth (EbC50) or growth rate (ErC50) relative to the control |
| Flam. Liq. | flammable liquid |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" developed by the United Nations |
| IATA | International Air Transport Association |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) |
| ICAO | International Civil Aviation Organization |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code |
| index No | the Index number is the identification code given to the substance in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 |
| IOELV | indicative occupational exposure limit value |
| LC50 | Lethal Concentration 50%: the LC50 corresponds to the concentration of a tested substance causing 50 % lethality during a specified time interval |
| log KOW | n-octanol/water |
| MARPOL | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (abbr. of "Marine Pollutant") |
| NLP | No-Longer Polymer |
| PBT | Persistent, Bio accumulative and Toxic |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration |
| ppm | parts per million |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by Rail) |
| STEL | short-term exposure limit |
| STOT SE | specific target organ toxicity - single exposure |
| SVHC | Substance of Very High Concern |
| TWA | time-weighted average |
| VOC | Volatile Organic Compounds |
| vPvB | very Persistent and very Bio accumulative |
| WEL | workplace exposure limit |

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

Le informazioni sopra indicate sono riportate con la massima accuratezza e rappresentano le migliori informazioni attualmente disponibili a noi. Tuttavia, non diamo garanzia di esattezza o qualsiasi altra garanzia, espressa o implicita al riguardo di tali informazioni. Inoltre; non assumiamo nessuna responsabilità derivata dal relativo uso. Gli utenti dovrebbero effettuare le loro proprie indagini per determinare l'idoneità delle informazioni per i loro scopi precisi. In nessun caso D.D.K. sarà responsabile per tutti i reclami, perdite, o danni diretti o indiretti, o verso terzi, o per i profitti persi, o danni speciali, indiretti o fortuiti, conseguenti o esemplari che possono intervenire, anche se D.D.K. si è raccomandata della possibilità di tali danni.

L'information ci-dessus est suspecté d'être exactes et représentent les meilleures informations dont nous disposons actuellement. Cependant, nous ne faisons aucune garantie de qualité marchande ou toute autre garantie, expresse ou implicite, à l'égard de plus d'informations disponibles, et nous n'assumons aucune responsabilité résultant de son utilisation. Les utilisateurs doivent faire leurs propres enquêtes pour déterminer la pertinence de l'information à leurs besoins particuliers. En aucun cas D.D.K. être responsable des réclamations, pertes, dommages ou d'un tiers ou pour les profits perdus ou quelconques dommages indirects, accessoires, consécutifs ou exemplaires spéciaux, QUELLE QU'ELLE SOIT, même si D.D.K. a été informé de la possibilité de dommages plus disponible.

Mallory trichrome

Selon Règlements (CE) 1907/2006 (Article 31 & Annexe II) et (UE) 453/2010 (Annexe I)

Date d'émission: 10/08/2021 - Version 02 - Révision: 10/08/2021

Annexe: Scénario d'exposition

Description des activités - procédés considérés dans le scénario d'exposition

Voir la section 1 de l'annexe de la fiche de données de sécurité

Conditions d'utilisation

Durée et fréquence 5 jours de travail - semaine.

Paramètres physiques

Etat physique. Liquide

Concentration de la substance dans le mélange La substance est le composant principal.

Autres conditions d'utilisation

Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition de l'environnement

Aucune mesure particulière n'est requise.

Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition des travailleurs

Eviter le contact avec la peau.

Ne pas respirer les gaz - vapeurs - aérosols.

Prendre des mesures de précaution contre les charges électrostatiques.

Conserver à l'écart des sources d'ignition - Ne pas fumer.

Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition du consommateur

Aucune mesure particulière n'est requise.

Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition du consommateur pendant l'utilisation du produit

N'est pas applicable.

Mesures de gestion des risques

Protection du travailleur

Mesures de protection organisationnelles Aucune mesure particulière n'est requise.

Mesures techniques de protection

Prévoir un équipement électrique antidéflagrant.

Veiller à une aspiration convenable sur les machines de traitement.

Mesures personnelles de protection

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec la peau.

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration autonome.

Protection respiratoire recommandée en cas de pertes ou manipulation dans des récipients ouverts.

Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive EU 89/689/CEE et au standard EN 374 qui en dérive.

Gants de protection

Gants en caoutchouc

Mesures pour la protection du consommateur. Assurer un marquage suffisant.

Mesures de protection de l'environnement

Eau Aucune mesure particulière n'est requise.

Mesures pour l'élimination. Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Procédés d'élimination

Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Type du déchet Conteneur partiellement vide et sale

Estimation de l'exposition

Consommateur N'est pas pertinente pour ce scénario d'exposition.

Guide pour l'utilisateur en aval.

Pas d'autres informations importantes disponibles.