

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 1 / 15

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

1.1. identificateurs produit

N° de l'article (producteur/fournisseur) 743
Nom commercial du produit/désignation FLUORO spray fluorescent

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

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

fournisseur (fabricant/importateur/utilisateur en aval/vendeur)

Knuchel Farben AG
Farben + Lacke Téléphone: +41 (0) 32 636 50 40
Steinackerweg 11 Télécopie: +41 (0) 32 636 50 45
CH-4537 Wiedlisbach

Service responsable de l'information:

Gestionnaire de laboratoire
E-mail (personne compétente) info@knuchel.ch

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence 145 (+41 (0)44 251 51 51)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Le mélange est classé dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

Aérosol 1 / H222	Aérosol	Aérosol extrêmement inflammable.
Aérosol 1 / H229	Aérosol	Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
Eye Irrit. 2 / H319	Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3 / H336	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes des risques



Danger

Mentions de danger

H222 Aérosol extrêmement inflammable.
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P103 Lire l'étiquette avant utilisation.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P261 Éviter de respirer les vapeurs.
P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.
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.

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 2 / 15

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405 Conserver sous clé.
P410 + P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'incinération de déchets industriels.

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

Acétone

Informations supplémentaires sur les dangers (UE)

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

2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.2. Mélanges

Description résine alkyde à base de solvant, contenant les substances dangereuses suivantes:

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

N°CE n°CAS Numéro d'identification UE	Numéro d'enregistrement REACH Désignation Classification // Remarque	Pds %
200-662-2 67-64-1 606-001-00-8	01-2119471330-49 Acétone Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	20 - 25
205-500-4 141-78-6 607-022-00-5	01-2119475103-46 Acétate d'éthyle Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	12.5 - 20
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 Acétate de n-butyle Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	5 - 10
203-603-9 108-65-6 607-195-00-7	01-2119475791-29 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Flam. Liq. 3 H226 Matière avec une valeur limite d'exposition au poste de travail établie au niveau communautaire (UE).	2.5 - 5
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119488216-32 Xylène Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335 / STOT RE 2 H373 / Asp. Tox. 1 H304 / Flam. Liq. 3 H226	1 - 2.5

Indications diverses

Texte intégral des classifications: voir section 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Remarques générales

Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin. En cas de perte de conscience, ne rien administrer par voie buccale, mise 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. Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire

Après contact avec la peau

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. N'employer ni solvants, ni diluants.

Après 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. Demander immédiatement un avis médical.

Fiche de données de sécurité

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

conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 3 / 15

En cas d'ingestion

En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Demander immédiatement un avis médical. Garder la victime au calme. NE PAS faire vomir.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aide élémentaire, décontamination, traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyen d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

mousse résistante à l'alcool, dioxyde de carbone, Poudre, brouillard, (eau)

Moyens d'extinction inappropriés

jet d'eau de forte puissance

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, formation d'une épaisse fumée noire. L'inhalation des produits de décomposition dangereux présente un danger grave pour la santé.

5.3. Conseils aux pompiers

Tenir un appareil de protection respiratoire à disposition. Refroidir avec de l'eau les récipients fermés se trouvant à proximité du foyer d'incendie. Ne pas laisser s'écouler l'eau d'extinction dans les canalisations, le sol ou le milieu aquatique.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Ventiler la zone concernée. Ne pas inspirer les vapeurs.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. En cas de pollution de cours d'eau, de lacs ou de canalisations, informer les autorités compétentes selon les réglementations locales.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Délimiter le matériel usé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le plaçant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13). Effectuer ensuite un nettoyage avec des détergents. Ne pas utiliser de solvants.

6.4. Référence à d'autres sections

Respecter la directive concernant la protection (voir rubriques 7 et 8).

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions de manipulation

Éviter la formation de concentrations explosives et inflammables de vapeur dans l'air et le dépassement des valeurs limites au poste 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. Les appareils électriques doivent être protégés selon les normes en vigueur. Le produit peut se charger électrostatiquement. Prévoir une mise à terre des récipients, appareillages, pompes et dispositifs d'aspiration. Il est conseillé de porter des vêtements et des chaussures antistatiques. Les sols doivent pouvoir conduire l'électricité. Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte. Utiliser des outils pare-étincelle. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas respirer les poussières, les particules et les pulvérisations lors de l'utilisation de cette préparation. Éviter de respirer la poussière d'aiguillage. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Protection individuelle: voir rubrique 8. Ne jamais vider le réservoir à l'aide de pression – il ne s'agit pas d'un réservoir sous pression! Toujours conserver dans des conteneurs de même matière que le conteneur original. Suivre les prescriptions légales de protection et de sécurité.

Indications diverses

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Les vapeurs forment avec l'air des mélanges explosifs.

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

Demandes d'aires de stockage et de récipients

Stockage en accord avec les directives de sécurité de l'entreprise. Conserver le récipient bien fermé. Ne jamais vider le réservoir à l'aide de pression – il ne s'agit pas d'un réservoir sous pression! Interdit de fumer. Entrée interdite aux personnes non autorisées. Stocker soigneusement les récipients fermés à la verticale, pour empêcher tout écoulement du produit. Les

Fiche de données de sécurité

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

conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 4 / 15

sols doivent être conformes aux "Lignes directrices pour la prévention du risque d'inflammation dues aux décharges électrostatiques (TRBS 2153)".

Conseils pour le stockage en commun

Tenir à l'écart de substances acides ou alcalines ainsi que d'agents oxydants.

Autres indications relatives aux conditions de stockage

Respecter les indications mentionnées sur l'étiquette. Conserver dans les locaux secs et bien ventilés à une plage de température de 15 °C à 30 °C. Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes. Conserver le récipient bien fermé. Eloigner toute source d'ignition. Interdit de fumer. Entrée interdite aux personnes non autorisées. Stocker soigneusement les récipients fermés à la verticale, pour empêcher tout écoulement du produit.

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

Tenir compte de la fiche des spécifications techniques. Observer le mode d'emploi.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail:

Acétone

Numéro d'identification UE 606-001-00-8 / N°CE 200-662-2 / n°CAS 67-64-1

MAK, TWA: 1200 mg/m³; 500 ppm

MAK, STEL: 2400 mg/m³; 1000 ppm

BAT, TWA: 80 mg/L

Remarque: Aceton; Urin; Expositionsende bzw. Schichtende

Acétate d'éthyle

Numéro d'identification UE 607-022-00-5 / N°CE 205-500-4 / n°CAS 141-78-6

MAK, TWA: 730 mg/m³; 200 ppm

MAK, STEL: 1460 mg/m³; 400 ppm

Acétate de n-butyle

Numéro d'identification UE 607-025-00-1 / N°CE 204-658-1 / n°CAS 123-86-4

MAK, TWA: 480 mg/m³; 100 ppm

MAK, STEL: 960 mg/m³; 200 ppm

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Numéro d'identification UE 607-195-00-7 / N°CE 203-603-9 / n°CAS 108-65-6

MAK, TWA: 275 mg/m³; 50 ppm

MAK, STEL: 275 mg/m³; 50 ppm

Xylène

Numéro d'identification UE 601-022-00-9 / N°CE 215-535-7 / n°CAS 1330-20-7

MAK, TWA: 435 mg/m³; 100 ppm

MAK, STEL: 870 mg/m³; 200 ppm

Remarque: (kann über die Haut aufgenommen werden)

BAT, TWA: 1.5 g/g Creatinin

Remarque: Methylhippur-(Tolur)-säure; Urin; bei Langzeitexposition, Expositionsende bzw. Schichtende

BAT, TWA: 1.5 mg/L

Remarque: Xylol; Blut; Expositionsende bzw. Schichtende

Indications diverses

TWA : valeur limite au poste de travail à long terme

STEL : valeur limite au poste de travail à court terme

Ceiling : limitation de crête

DNEL:

Xylène

Numéro d'identification UE 601-022-00-9 / N°CE 215-535-7 / n°CAS 1330-20-7

DNEL long terme dermique (systémique), Employés: 212 mg/kg p.c. /jour

DNEL aigu par inhalation (local), Employés: 442 mg/m³

DNEL aigu par inhalation (systémique), Employés: 442 mg/m³

DNEL long terme par inhalation (local), Employés:

DNEL long terme par inhalation (systémique), Employés: 221 mg/m³

DNEL long terme par voie orale (répété), Consommateur: 12,5 mg/kg p.c. /jour

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 5 / 15

DNEL long terme dermique (systémique), Consommateur: 125 mg/kg p.c. /jour
DNEL aigu par inhalation (local), Consommateur: 260 mg/m³
DNEL aigu par inhalation (systémique), Consommateur: 260 mg/m³
DNEL long terme par inhalation (local), Consommateur: 65,3 mg/m³
DNEL long terme par inhalation (systémique), Consommateur: 65,3 mg/m³

Acétate d'éthyle

Numéro d'identification UE 607-022-00-5 / N°CE 205-500-4 / n°CAS 141-78-6

DNEL long terme dermique (systémique), Employés: 63 mg/kg
DNEL aigu par inhalation (local), Employés: 1468 mg/m³
DNEL aigu par inhalation (systémique), Employés: 1468 mg/m³
DNEL long terme par inhalation (local), Employés: 734 mg/m³
DNEL long terme par inhalation (systémique), Employés: 734 mg/m³
DNEL long terme par voie orale (répété), Consommateur: 4,5 mg/kg
DNEL long terme dermique (systémique), Consommateur: 37 mg/kg p.c. /jour
DNEL aigu par inhalation (local), Consommateur: 734 mg/m³
DNEL aigu par inhalation (systémique), Consommateur: 734 mg/m³
DNEL long terme par inhalation (local), Consommateur: 367 mg/m³
DNEL long terme par inhalation (systémique), Consommateur: 367 mg/m³

Acétone

Numéro d'identification UE 606-001-00-8 / N°CE 200-662-2 / n°CAS 67-64-1

DNEL long terme dermique (systémique), Employés: 186 mg/kg p.c. /jour
DNEL aigu par inhalation (local), Employés: 2420 mg/m³
DNEL long terme par inhalation (systémique), Employés: 1210 mg/m³
DNEL long terme par voie orale (répété), Consommateur: 62 mg/kg p.c. /jour
DNEL long terme dermique (systémique), Consommateur: 62 mg/kg p.c. /jour
DNEL long terme par inhalation (systémique), Consommateur: 200 mg/m³

Acétate de n-butyle

Numéro d'identification UE 607-025-00-1 / N°CE 204-658-1 / n°CAS 123-86-4

DNEL court terme par voie orale (aigu), Employés:
DNEL long terme par inhalation (systémique), Employés: 480 mg/m³
DNEL long terme par inhalation (systémique), Consommateur: 102,34 mg/m³

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Numéro d'identification UE 607-195-00-7 / N°CE 203-603-9 / n°CAS 108-65-6

DNEL long terme par voie orale (répété), Employés: 1,67 mg/kg
DNEL long terme dermique (systémique), Employés: 54,8 mg/kg
DNEL long terme par inhalation (systémique), Employés: 33 mg/m³

PNEC:

Xylène

Numéro d'identification UE 601-022-00-9 / N°CE 215-535-7 / n°CAS 1330-20-7

PNEC eaux, eau douce: 0,327 mg/l
PNEC eaux, eau de mer: 0,327 mg/l
PNEC sédiment, eau douce: 12,46 mg/kg
PNEC sédiment, eau de mer: 12,46 mg/kg
PNEC station d'épuration (STP): 6,58 mg/l
terre: 2,31 mg/kg

Acétate d'éthyle

Numéro d'identification UE 607-022-00-5 / N°CE 205-500-4 / n°CAS 141-78-6

PNEC eaux, eau douce: 0,24 mg/l
PNEC eaux, eau de mer: 0,024 mg/l
PNEC eaux, libération périodique: 1,65 mg/l
PNEC sédiment, eau douce: 1,15 mg/kg
PNEC sédiment, eau de mer: 0,115 mg/kg
PNEC, terre: 0,148 mg/kg
PNEC station d'épuration (STP): 650 mg/l
PNEC Intoxication secondaire: 200 mg/kg denrées alimentaires

Acétone

Numéro d'identification UE 606-001-00-8 / N°CE 200-662-2 / n°CAS 67-64-1

PNEC eaux, eau douce: 10,6 mg/l
PNEC eaux, eau de mer: 1,06 mg/l

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 6 / 15

PNEC eaux, libération périodique: 21 mg/l
PNEC sédiment, eau douce: 30,4 mg/kg
PNEC sédiment, eau de mer: 3,04 mg/kg
PNEC, terre: 29,5 mg/kg
PNEC station d'épuration (STP): 100 mg/l

Acétate de n-butyle

Numéro d'identification UE 607-025-00-1 / N°CE 204-658-1 / n°CAS 123-86-4

PNEC eaux, eau douce: 0,18 mg/l
PNEC eaux, eau de mer: 0,018 mg/l
PNEC eaux, libération périodique: 0,36 mg/l
PNEC sédiment, eau douce: 0,981 mg/kg Poids sec des sédiments
PNEC sédiment, eau de mer: 0,0981 mg/kg Poids sec des sédiments
PNEC, terre: 0,0903 mg/kg Poids sec des sédiments
PNEC station d'épuration (STP): 35,6 mg/l

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Numéro d'identification UE 607-195-00-7 / N°CE 203-603-9 / n°CAS 108-65-6

PNEC eaux, eau douce: 0,635 mg/cm³
PNEC eaux, eau de mer: 0,0635 mg/cm³
PNEC eaux, libération périodique: 6,35 mg/cm³
PNEC sédiment, eau douce: 3,29 mg/cm³
PNEC sédiment, eau de mer: 0,329 mg/cm³
PNEC, terre: 0,29 mg/m³
PNEC station d'épuration (STP): 100 mg/cm³

8.2. Contrôle de l'exposition

Assurer une bonne ventilation. Cela peut être obtenu par une aspiration locale ou spatiale. Au cas où cela ne suffirait pas pour maintenir la concentration des vapeurs d'aérosols et des vaporisateurs en dessous de la valeur limite au poste de travail, il faut porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Protection individuelle

Protection respiratoire

Si la concentration du produit vaporisé est au dessus de la valeur limite au poste de travail, il faut porter un appareil de protection respiratoire autonome. Il faut respecter les limitations du temps de port selon la Loi GefStoffV en relation avec les règles pour l'utilisation d'appareils de protection respiratoires. Utiliser uniquement des appareils de protection respiratoire portant le marquage CE et le numéro de contrôle à quatre chiffres.

Protection des mains

Pour un maniement de longue durée ou répété, utiliser des gants de manutention: NBR (Caoutchouc nitrile)

Épaisseur du matériau des gants > 0,4 mm ; Temps de pénétration (durée maximale de port) > 480 min.

Suivre les instructions et les indications du fabricant lors de l'utilisation, du stockage, de l'entretien et du remplacement des gants. L'étanchéité des gants dépend de l'intensité et de la durée de l'exposition de la peau. Modèles de gants recommandés EN ISO 374

Les crèmes de protection peuvent aider à protéger les parties de la peau exposées. Après un contact, ne les utiliser en aucun cas.

Protection yeux/visage

En cas de risque d'éclaboussures, porter des lunettes de protection bien hermétiques.

Protection corporelle

Porter des vêtements antistatiques en fibres naturelles (coton) ou en fibres résistantes à la chaleur.

Mesures de protection

Après un contact avec la peau, bien nettoyer avec de l'eau et du savon ou utiliser un détergent approprié.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Voir section 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:

État:

Liquide

Couleur:

cf. étiquette

Odeur:

caractéristique

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 7 / 15

Seuil olfactif:	non applicable
pH à 20 °C:	non applicable
Point de fusion/point de congélation:	non applicable
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	-42 °C Source: Hydrocarbures en C3-4
Point éclair:	-100 °C Méthode: DIN 53213
Taux d'évaporation:	non applicable
inflammabilité	
Temps de combustion (s):	non applicable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	
Limite inférieure d'explosivité:	1.94 Vol-%
Limite supérieure d'explosivité:	13 Vol-% Source: Acétone
Pression de la vapeur à 20 °C:	8300 mbar Source: Hydrocarbures en C3-4
Densité de la vapeur:	non applicable
Densité relative:	
Densité à 20 °C:	0.83 g/cm³
solubilité(s):	
Solubilité dans l'eau (g/L) à 20 °C:	partiellement soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	voir section 12
Température d'auto-inflammabilité:	333 °C Source: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
Température de décomposition:	non applicable
Viscosité à 20 °C:	20 s 4 mm Méthode: DIN 53211
Propriétés explosives:	non applicable
Propriétés comburantes:	non applicable
9.2. Autres informations	
Teneur en corps solides (%):	13 Pds %
teneur en solvant:	
Solvants organiques:	87 Pds %
Eau:	0 Pds %

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune information disponible.

10.2. Stabilité chimique

Produit stable si les conditions de stockage et d'utilisation sont respectées. Informations complémentaires sur le mode de stockage approprié: voir rubrique 7.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Tenir à l'écart d'acides forts, de bases fortes et d'agents oxydants puissants, afin d'éviter des réactions exothermiques.

10.4. Conditions à éviter

En présence de températures élevées, il peut se former des produits de décomposition dangereux.

10.5. Matières incompatibles

non applicable

10.6. Produits de décomposition dangereux

En présence de températures élevées, il peut se former des produits de décomposition dangereux, p. ex.: dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, fumée, oxydes d'azote.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 8 / 15

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

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

*

Toxicité aiguë

Xylène

par voie orale, DL50, Rat mâle: 5,523 mg/kg
Méthode: Test UE B.1
par inhalation (vapeurs), LC50, Rat mâle: 6700 ppm (4 h)

Acétate d'éthyle

par voie orale, DL50, Rat: 5620 mg/kg
dermique, DL50, Lapin: > 20000 mg/kg
par voie orale, DL50, Lapin: 4934
Méthode: OCDE 401
par inhalation (vapeurs), LC0, Rat: 29,3 (4 h)
par inhalation (vapeurs), LCLo, Rat: > 6000 ppm (6 h)
par inhalation (vapeurs), DL50, Lapin, mâle: > 2000 mg/kg

Acétone

par voie orale, DL50, Rat: 5800 mg/kg
Méthode: OCDE 401
Peut causer des douleurs à la bouche et à la gorge, des nausées, des vomissements, des étourdissements, des maux de tête et une perte de conscience.
dermique, DL50, Lapin: 7400 mg/kg
par inhalation (vapeurs), LC50, Rat: 76 mg/l (4 h)
Peut causer des douleurs au nez et à la gorge, des nausées, des étourdissements, des maux de tête, une perte de réactivité et une perte de conscience à des concentrations élevées.

Acétate de n-butyle

par voie orale, DL50, Rat: 10760 mg/kg
Méthode: OCDE 423
dermique, DL50, Lapin: 14112 mg/kg
Méthode: OCDE 402
par inhalation (poussières et fumigènes), LC50, Rat: 23,4 mg/l (4 h)
Méthode: OCDE 403

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

dermique, DL50, Lapin: > 2000 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée; Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

Acétate d'éthyle

Peau (4 h)
Pas d'irritation cutanée (lapin). Dégraisse la peau et la rend sèche et rugueuse. Un contact prolongé ou répété avec la peau peut entraîner une dermatite.
yeux
Irritation modérée des yeux (lapin).

Acétate de n-butyle

Peau, Lapin (4 h)
Méthode: OCDE 404
Pas d'irritation cutanée
yeux
Méthode: OCDE 405
Pas d'irritation des yeux

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Peau (4 h)
Méthode: OCDE 404
Ne pas classer dans la catégorie des eaux-fortes/irritantes pour la peau.
yeux
Ne pas classer dans la catégorie des lésions oculaires graves ou des irritations oculaires.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Acétate d'éthyle

Peau, Cochon d'Inde: ; évaluation non sensibilisant.

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 9 / 15

Méthode: OCDE 406
Test de maximisation

Acétate de n-butyle

Peau, Cochon d'Inde ; évaluation non sensibilisant.

Méthode: OCDE 406

Test de gonflement de l'oreille de souris souris (MEST)

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Peau ; évaluation non sensibilisant.

Méthode: OCDE 406

Voies respiratoires:

Aucune donnée disponible

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

Acétate d'éthyle

Mutagenicité sur les cellules germinales; évaluation Les tests in vitro n'ont montré aucun effet mutagène.

Cancerogénité; évaluation N'a montré aucun effet cancérigène dans les tests sur les animaux.

Toxicité pour la reproduction; évaluation Aucune toxicité pour la reproduction

Génotoxicité in vitro; évaluation négatif

(Test d'aberration chromosomique in vitro ; cellules CHO (ovaires de hamster chinois) ; avec et sans activation métabolique) (ligne directrice 473 de l'OCDE); (Test de mutation dorsale sur bactéries ; Salmonella typhimurium) (ligne directrice 471 de l'OCDE).

Génotoxicité in vivo; évaluation négatif

Méthode: OECD 474

(Test d'aberration chromosomique in vivo ; hamster chinois, mâle et femelle) (oral).

Acétate de n-butyle

Mutagenicité sur les cellules germinales; évaluation Test d'Ames négatif.

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Mutagenicité sur les cellules germinales

Aucune donnée disponible

Cancerogénité

Aucune donnée disponible

Toxicité pour la reproduction

Aucune donnée disponible

Lactation

Aucune donnée disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique; Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Xylène

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

Lésions du foie et des reins; système nerveux central

Risque avéré d'effets graves pour les organes (indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Lésions du foie et des reins; système nerveux central; organes auditifs

Acétate d'éthyle

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Inhalation; système nerveux central; Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

Aucune donnée disponible

Toxicité à dose répétée: 900 mg/kg

Méthode NOAEL

Toxicité à dose répétée, Rat: 3600 mg/kg (92 d)

Méthode LOAEL

par voie orale

Toxicité à dose répétée, Rat: 350 ppm (94 d)

Méthode NOEC

par inhalation (vapeurs); 5 jours/semaine

Toxicité à dose répétée, Rat: 350 ppm (94 d)

Méthode LOEC

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 10 / 15

par inhalation (vapeurs); 5 jours/semaine

Acétate de n-butyle

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

système nerveux central; Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

homme; Une exposition renouvelée ou continue peut provoquer des irritations cutanées et des dermatites en raison des propriétés dégraissantes du produit.; La vapeur à haute concentration mène à l'inconscience.

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Aucune donnée disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

Aucune donnée disponible

Danger par aspiration

Acétate d'éthyle

Danger par aspiration

aucune classification

Acétate de n-butyle

Danger par aspiration; évaluation Pas de classification pour la toxicité par aspiration

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Danger par aspiration

Ne pas être classé comme aspirationnel.

Expériences tirées de la pratique/sur l'homme

L'inhalation de solvants, au dessus de la valeur de concentration d'activité maximale à l'emplacement de travail, peut être nocive pour la santé, par ex. irritation des muqueuses, des organes respiratoires ainsi que lésions du foie, des reins et du système nerveux central. Les signes sont: maux de tête, vertiges, fatigue, myasthénie, état semi-conscient, dans les cas les plus graves: état inconscient. Les produits vaporisés peuvent provoquer certains des effets mentionnés en raison de la résorption cutanée. Un contact prolongé ou répété avec ce produit dégraisse la peau et peut provoquer une irritation de contact non-allergique (dermatose de contact) et/ou risque de provoquer une résorption des substances nuisibles. Des projections dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des lésions réversibles.

Evaluation résumée des propriétés CMR

Les composants de ce mélange ne satisfont pas aux critères de classification CMR 1A ou 1B conforme CLP.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

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

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

12.1. Toxicité

Xylène

Toxicité pour le poisson, LC50, poissons: 2,6 mg/l (96 h)

Méthode: OCDE 203

Toxicité pour les algues, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 4,6 mg/l (72 h)

Méthode: OCDE 201

Toxicité pour les algues, EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 4,6 mg/l (72 h)

Méthode: OCDE 201

Toxicité pour le poisson, LC50, Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) (96 h)

Méthode: OCDE 203

Toxicité pour la daphnia, IC50, Daphnia magna: 1 mg/l (24 h)

Méthode: OCDE 202

Toxicité pour les algues, EC50, Selenastrum capricornutum: 2,2 mg/l (73 h)

Méthode: OCDE 201

Toxicité pour la daphnia, test de croissance (Eb-Cx) 10% , Daphnia magna: 1,91 mg/l (21 d)

Méthode: OCDE 211

toxicité bactérielle, NOEC, Boue activée: 16 mg/l (28 t)

Méthode: OECD 301 F

Acétate d'éthyle

Toxicité pour le poisson, LC50, Tête de boule: 230 mg/l (96 h)

Test de débit ; US-EPA

Toxicité pour la daphnia, EC50, Daphnia magna: 610 mg/l (48 h)

Toxicité pour la daphnia, EC50, Daphnia cucullata (puce d'eau du casque): 165 mg/l (48 h)

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 11 / 15

Toxicité pour les algues, EC50, *Desmodesmus subspicatus*: 5600 mg/l (48 h)
Méthode: DIN 38412
Essai statique; fin; Rythme de croissance
Toxicité pour les algues, NOEC, *Desmodesmus subspicatus*: > 100 mg/l (72 h)
Méthode: OCDE 201
Essai statique; fin; Rythme de croissance
toxicité bactérielle, EC10, *Photobacterium phosphoreum*: 1650 mg/l (15 min.)
Essai statique; fin; Rythme de croissance
toxicité bactérielle, EC50, *Photobacterium phosphoreum*: 5870 mg/l (15 min.)
Essai statique; fin; Rythme de croissance

Acétone

Toxicité pour le poisson, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Truite arc-en-ciel): 5540 mg/l (96 h)
Toxicité pour le poisson, LC50, *Alburnus alburnus* (ablette): 11000 mg/l (96 h)
Toxicité pour la daphnia, LC50, *daphnia pulex* (puce d'eau): 8800 mg/l (48 h)
Toxicité pour les algues, NOEC, *Prorocentrum minimum*: 430 mg/l (96 h)
toxicité bactérielle, EC12, Boue activée: 1000 mg/l (30 min)
Méthode: OCDE 209
Essai statique; fin; inhibition respiratoire
Toxicité pour le poisson, LC50, *Leuciscus idus* (aunée dorée): 7500 mg/l (96 h)
Daphnia magna, EC50, *Daphnia magna*: > 100 mg/l
Toxicité pour le poisson, EC50, *Lepomis macrochirus* (crapet arlequin): 8300 mg/l (96 h)
Toxicité pour le poisson, EC50, *Selenastrum capricornutum*: 7500 mg/l (96 h)
Toxicité pour le poisson, LC50, Tête de boule: 8120 mg/l (96 h)
Méthode: OCDE 203

Acétate de n-butyle

Toxicité pour le poisson, LC50, Tête de boule: 18 mg/l (96 h)
Méthode: OCDE 203
Toxicité pour la daphnia, EC50, *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 44 mg/l (48 h)
Toxicité pour les algues, ErC50
Toxicité pour les algues, EC50, *Desmodesmus subspicatus*: 647,7 mg/l (72 h)
(Inhibition de la croissance)
Toxicité pour les algues, NOEC, *Desmodesmus subspicatus*: 200 mg/l
toxicité bactérielle, IC50, *Tetrahymena*: 356 mg/l (40 h)

Long terme Écotoxicité

Xylène

Toxicité pour les algues, ErC50, *Pseudokirchneriella subcapitata*: 4,36 mg/l (73 h)
Méthode: OCDE 201
Toxicité pour le poisson, NOEC, poissons: > 1,3 mg/l (56 d)
Toxicité pour la daphnia, NOEC, *daphnia pulex* (puce d'eau): 1,17 mg/l (7 d)
Méthode: US EPA 600/4-91-003
Toxicité pour la daphnia, EL50, *Daphnia magna*: 2,9 mg/l (21 d)
Méthode: OCDE 211
Toxicité pour les algues, EC50, *Pseudokirchneriella subcapitata*: 2,2 mg/l (73 h)
Méthode: OCDE 201
Toxicité pour la daphnia, LOEC, *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 3,16 mg/l (21 d)
Méthode: OCDE 211
Toxicité pour les algues, test de croissance (Eb-Cx) 10% , *Pseudokirchneriella subcapitata*: 0,72 mg/l (73 h)
Méthode: OCDE 201

Acétate d'éthyle

Toxicité pour le poisson, NOEC, Tête de boule: > 9,65 mg/l (32 d)
Méthode: OCDE 211
semi-statique

Acétone

Toxicité pour la daphnia, NOEC, *daphnia pulex* (puce d'eau): 2212 mg/l 0 - 2212 mg/l (28 d)
fin; duplication
Toxicité pour la daphnia, LOEC, *Daphnia magna*: 2212 mg/l (28 d)
Daphnia magna, NOEC, *Daphnia magna* 1106 - 2212 mg/l (28 d)

12.2. Persistance et dégradabilité

Xylène

*

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 12 / 15

Persistance et dégradabilité:
Méthode: Oxydation photochimique rapide dans l'air
Biodégradation: 98 pour cent (28 d)
Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).

Acétate d'éthyle

Persistance et dégradabilité: évaluation Le produit s'évapore facilement de la surface de l'eau.
Biodégradation: 79 pour cent (20 d); évaluation Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).
Méthode: OECD 301D
Lié à : Demande biochimique en oxygène

Acétone

Biodégradation: 91 pour cent (28 d); évaluation Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).
Méthode: OECD 301B

Acétate de n-butyle

Persistance et dégradabilité: évaluation Aucune donnée disponible
Biodégradation: 83 pour cent (28 d); évaluation Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).
Méthode: OECD 301D
aérobie.

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Persistance et dégradabilité:
Aucune donnée disponible
Biodégradation: évaluation Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Xylène

Coefficient de distribution n-octanol/eau (log KOW): 3,49

Acétate d'éthyle

Coefficient de partage: n-octanol/eau:
Coefficient de distribution n-octanol/eau (log KOW): 0,68 ; évaluation Il ne faut pas s'attendre à une bioaccumulation.

Acétone

Coefficient de distribution n-octanol/eau (log KOW): -0,24

Acétate de n-butyle

Coefficient de distribution n-octanol/eau (log KOW):
Aucune donnée disponible

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Coefficient de distribution n-octanol/eau (log KOW): 1,2

Facteur de bioconcentration (FBC)

Acétate d'éthyle

Facteur de bioconcentration (FBC): 30

Acétone

Facteur de bioconcentration (FBC): 3
Il ne faut pas s'attendre à une bioaccumulation.

12.4. Mobilité dans le sol

Xylène

terre: évaluation Absorbe lentement dans le sol
Eau: évaluation Flotte sur l'eau

Acétate d'éthyle

Eau: évaluation Nage sur l'eau et ne se dissout pas.
Air: évaluation Légèrement volatil, rapidement réparti dans l'air.

Acétone

terre:
Mobile dans les sols
Eau:
Le produit est soluble dans l'eau.
Air:
Le produit est légèrement volatil.

Acétate de n-butyle

:

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 13 / 15

Aucune donnée 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 nocifs

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Élimination appropriée / Produit
Recommandation

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Élimination conformément au Règlement 2008/98/CE en matière de déchets et déchets dangereux.

Liste des propositions pour les code déchets/désignations des déchets selon le CED

160504 S Gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses

Élimination appropriée / Emballage

Recommandation

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les fûts non conformément purgés constituent des déchets spéciaux.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

UN 1950

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Transport par voie terrestre (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
Transport maritime (IMDG): AEROSOLS
Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, inflammable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

2.1

14.4. Groupe d'emballage

non applicable

14.5. Dangers pour l'environnement

Transport par voie terrestre (ADR/RID) non applicable
Polluant marin non applicable

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport uniquement dans des conteneurs fermés, en position verticale et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit sachent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de naufrage.
Précautions de manipulation: voir paragraphes 6 - 8

Indications diverses

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

code de restriction en tunnel D

Transport maritime (IMDG)

Numéro EmS F-D, S-U

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

non applicable

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Réglementations EU

Directive 2010/75/UE sur les émissions industrielles

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
 Date d'édition: 18.03.2020
 Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
 Date d'exécution: 17.03.2020
 Date d'émission: 14.12.2019

CHF
 Page 14 / 15

valeur de COV (dans g/L): 725

Directives nationales

Notice explicative sur la limite d'occupation

Tenir compte des restrictions prévues par le décret relatif à la protection de la mère (92/85/CEE) concernant les femmes enceintes ou allaitant.

Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE).

15.2. **Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée pour les substances suivantes de ce mélange:

N°CE n°CAS	Désignation	Numéro d'enregistrement REACH
200-662-2 67-64-1	Acétone	01-2119471330-49
205-500-4 141-78-6	Acétate d'éthyle	01-2119475103-46
203-603-9 108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	01-2119475791-29
215-535-7 1330-20-7	Xylène	01-2119488216-32

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte intégral de la classification suivant la section 3

Flam. Liq. 2 / H225	Matières liquides inflammables	Liquide et vapeurs très inflammables.
Eye Irrit. 2 / H319	Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3 / H336	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Flam. Liq. 3 / H226	Matières liquides inflammables	Liquide et vapeurs inflammables.
Acute Tox. 4 / H312	Toxicité aiguë (dermique)	Nocif par contact cutané.
Acute Tox. 4 / H332	Toxicité aiguë (par inhalation)	Nocif par inhalation.
Skin Irrit. 2 / H315	Corrosion cutanée/irritation cutanée	Provoque une irritation cutanée.
STOT SE 3 / H335	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Peut irriter les voies respiratoires.
STOT RE 2 / H373	Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Risque présumé d'effets graves pour les organes (indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
Asp. Tox. 1 / H304	Danger par aspiration	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Procédure de classification

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

Aérosol 1	Aérosol	D'après les données d'essais.
Aérosol 1	Aérosol	D'après les données d'essais.
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Méthode de calcul.
STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Méthode de calcul.

Abréviations et acronymes

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
LEP	Valeurs limites au poste de travail
DASS	Valeur limite biologique
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, étiquetage et emballage
CMR	Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Dose dérivée sans effet
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Concentration efficace
CE	Communauté européenne

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
conforme Règlement (CE) 2015/830

N° de l'article: 743
Date d'édition: 18.03.2020
Version: 2.7

FLUORO spray fluorescent
Date d'exécution: 17.03.2020
Date d'émission: 14.12.2019

CHF
Page 15 / 15

EN	Norme européenne
IATA-DGR	Association du transport aérien international
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
Code IMDG	Code Maritime International des Marchandises Dangereuses
ISO	L'Organisation internationale de normalisation
LC	Concentration létale
LD	Dose létale
MARPOL	Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
OCDE	Organisation de Coopération et de Développement Économiques
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC	Concentration prédite sans effet
REACH	Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses
ONU	United Nations
COV	Composés organiques volatils
vPvB	très persistantes et très bioaccumulables

Indications diverses

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

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles ainsi qu'aux dispositions nationales et communautaires en vigueur. Le produit ne doit pas, sans autorisation écrite, être affecté à un autre usage que celui indiqué au chapitre 1. L'utilisateur doit comprendre toutes les mesures nécessaires à prendre pour répondre aux exigences spécifiées dans les lois et les règlements locaux. Cette feuille de données de sécurité décrit les procédures de sécurité de notre produit et ne garantit pas les propriétés du produit.

* Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente