

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878 Date d'émission: 15/10/2014 Date de révision: 20/08/2025 Remplace la version de: 13/06/2025 Version: 9.3

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange Nom du produit : GALVAMAT

UFI : WUNA-X1YC-Q50Y-H06Y (UFI AEROLUB)

Code du produit : B750018 EXG Identification du produit : Aérosol

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle

Utilisation de la substance/mélange : Anti-rouille, galvanisation à froid à base de zinc

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Fabricant

SAS AEROLUB

22 Rue Paul Journée- ZA du Moulin d'Angean

60240 Chaumont-en-Vexin

FRANCE

T 03-44-84-49-10, F 03-44-84-49-11

leg.info@aerolub-france.com, www.aerolub-france.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pays/Région	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
Belgique	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles	+32 70 245 245	Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)
France	ORFILA		+33 1 45 42 59 59	Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.
Suisse	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zürich	145 +41 44 251 51 51	(de l'étranger :+41 44 251 51 51) Cas non- urgents: +41 44 251 66 66

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

 Aerosol 1
 H222;H229

 Skin Irrit. 2
 H315

 Eye Irrit. 2
 H319

 STOT SE 3
 H336

 Asp. Tox. 1
 H304

 Aquatic Acute 1
 H400

 Aquatic Chronic 1
 H410

 Texte intégral des classes de danger, mentions H et EUH : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Aérosol extrêmement inflammable. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP)







GHS02 : Danger

Mention d'avertissement (CLP) : Danger
Contient : butanone

Mentions de danger (CLP) : H222 - Aérosol extrêmement inflammable.

H229 - Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long

terme.

Conseils de prudence (CLP) : P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes

nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P260 - Ne pas respirer les aérosols.

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

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement. P391 - Recueillir le produit répandu. P403 - Stocker dans un endroit bien ventilé.

P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température

supérieure à 50 °C, 122 °F.

Phrases EUH : EUH208 - Contient Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with

hexamethylenediamine. Peut produire une réaction allergique.

Phrases supplémentaires : Réservé à un usage professionnel.

Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est prévu.

Consulter un médecin si une indisposition se développe.

Dérogation aux exigences en matière d'étiquetage conformément à l'article 23, point c), du règlement CLP; annexe I, partie 1, section 1.3.3

2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
N-Butane (contenant <0.1% butadiène) (Gaz propulseur (Aérosol))	N° CAS: 106-97-8 N° CE: 203-448-7 N° Index: 601-004-00-0 N° REACH: 01-2119474691- 32	20 – 30	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
butanone substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires	N° CAS: 78-93-3 N° CE: 201-159-0 N° Index: 606-002-00-3 N° REACH: 01-2119457290- 43	15 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
propane (Gaz propulseur (Aérosol))	N° CAS: 74-98-6 N° CE: 200-827-9 N° Index: 601-003-00-5 N° REACH: 01-2119486944- 21	10 – 20	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
poudre de zinc — poussière de zinc (stabilisé)	N° CAS: 7440-66-6 N° CE: 231-175-3 N° Index: 030-001-01-9 N° REACH: 01-2119467174- 37	10 – 20	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Isobutane (contenant < 0.1% butadiène) (Gaz propulseur (Aérosol)) (Note C)(Note U)	N° CAS: 75-28-5 N° CE: 200-857-2 N° Index: 601-004-00-0 N° REACH: 01-2119485395- 27	10 – 20	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Xylène (mélanges d'isomères) substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires	N° CAS: 1330-20-7 N° CE: 215-535-7 N° Index: 601-022-00-9 N° REACH: 01-21194882216- 32	2-5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 (ATE=1100 mg/kg de poids corporel) Acute Tox. 4 (par inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR)	N° CE: 927-510-4 N° REACH: 01-2119475515- 33	2-5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9, aromatics	N° CE: 918-668-5 N° REACH: 01-2119455851- 35	1 – 2	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
éthylbenzène substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires	N° CAS: 100-41-4 N° CE: 202-849-4 N° Index: 601-023-00-4 N° REACH: 01-2119489370- 35	0,5 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (par inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
éthylbenzène substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires	N° CAS: 100-41-4 N° CE: 202-849-4 N° Index: 601-023-00-4 N° REACH: 01-2119489370- 35	0,5 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (par inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
éthanol substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR)	N° CAS: 64-17-5 N° CE: 200-578-6 N° Index: 603-002-00-5 N° REACH: 01-2119457610- 43	0,1 – 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with hexamethylenediamine	N° CE: 434-430-9 N° REACH: 01-0000018057- 71	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4, H413
toluène substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires	N° CAS: 108-88-3 N° CE: 203-625-9 N° Index: 601-021-00-3 N° REACH: 01-2119471310- 51	< 0,1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
2-méthylpropan-1-ol substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR)	N° CAS: 78-83-1 N° CE: 201-148-0 N° Index: 603-108-00-1 N° REACH: 01-2119484609- 23	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336

Limites de concentration spécifiques:			
Nom	Identificateur de produit	Limites de concentration spécifiques (%)	
éthanol	N° CAS: 64-17-5 N° CE: 200-578-6 N° Index: 603-002-00-5 N° REACH: 01-2119457610- 43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319	

Remarques : Calcul de l'étiquetage de l'aérosol en excluant le gaz

Note C:

Certaines substances organiques peuvent être commercialisées soit sous une forme isomérique bien définie, soit sous forme de mélange de plusieurs isomères. Dans ces cas-là, le fournisseur doit préciser sur l'étiquette si la substance est un isomère spécifique ou un mélange d'isomères.

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Note U:

Lorsqu'ils sont mis sur le marché, les gaz doivent être classés comme «gaz sous pression» dans l'un des groupes suivants: «gaz comprimé», «gaz liquéfié», «gaz liquéfié réfrigéré» ou «gaz dissous». L'affectation dans un groupe dépend de l'état physique dans lequel le gaz est conditionné et, par conséquent, doit s'effectuer au cas par cas. Les codes suivants sont assignés: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Les aérosols ne sont pas classés comme gaz sous pression (voir annexe I, partie 2, section 2.3.2.1, note 2).

Produit soumis à l'annexe I du règlement CLP, point 1.1.3.7. Les règles de divulgation des composants sont modifiées dans ce cas Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins général : Appeler immédiatement un médecin. En cas de malaise consulter un médecin.

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut

confortablement respirer.

Premiers soins après contact avec la peau : Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation

cutanée: consulter un médecin. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se

développe

Premiers soins après contact oculaire : 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. Si

l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Premiers soins après ingestion : Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin. Rincer la bouche. NE PAS faire

vomir. Mettre la victime au repos.

Autoprotection du secouriste : Les secouristes seront équipés d'un équipement de protection individuelle approprié.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Symptômes/effets après inhalation : Aucun(es) dans des conditions normales.

Symptômes/effets après contact avec la peau : Irritation. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Symptômes/effets après contact avec la peau : Irritation. L'exposition re Symptômes/effets après contact oculaire : Irritation des yeux.

Symptômes/effets après ingestion : Risque d'oedème pulmonaire. Ingestion peu probable.

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

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

Moyens d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Aérosol extrêmement inflammable.

Danger d'explosion : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Reactivité en cas d'incendie : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

Produits de décomposition dangereux en cas :

d'incendie

: Dégagement possible de fumées toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Combattre le feu à distance de sécurité et à partir d'un endroit protégé. Ne pas pénétrer

dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Les projections d'aérosols enflammés éclatant sous une trop forte pression due à l'incendie sont à contrôler. Pour éviter les surpressions refroidir les aérosols avec de l'eau. Eviter que les

eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection

respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

20/08/2025 (Date de révision) FR - fr 5/24

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Mesures générales

Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Mesures à prendre dans le cas de percement ou d'écrasement d'aérosols provoquant des fuites de produits contenus dans les aérosols. Aérer la zone. Ne pas fumer. Ecarter toute source d'ignition. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local. Evacuer et restreindre l'accès. Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Equipement de protection Procédures d'urgence

- : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.
- : Ventiler la zone de déversement. Pas de flammes nues, pas d'étincelles et interdiction de fumer. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas toucher le produit. Évacuer la zone.

6.1.2. Pour les secouristes

Equipement de protection

: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

Procédures d'urgence

: Eloigner le personnel superflu. Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Veiller à une ventilation adéquate. Ne pas inhaler les vapeurs.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention

: Recueillir le produit répandu. Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.

Procédés de nettoyage

Autres informations

- : Ramasser mécaniquement le produit. Nettoyer rapidement les déversements. Recueillir le reliquat à l'aide d'une matière absorbante non combustible.
- : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement

: Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

20/08/2025 (Date de révision) FR - fr 6/24

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

: 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. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Utiliser seulement l'équipement spécifié approprié à ce produit, à sa pression et température d'utilisation. Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est prévu. Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols. Toutes les précautions doivent être prises pour éviter un départ de feu lors de la perforation accidentelle par les fourches d'un chariot pendant la manipulation de palette d'aérosols. Ne pas percer, ne pas faire chuter, ne pas écraser les cartons et les aérosols.

Toutes précautions d'usage doivent être prises lors des chargements ou déchargements des véhicules afin d'éviter la chute des aérosols.

Ne pas pulvériser ni près, ni vers une flamme, un corps incandescent, un appareil électrique en fonctionnement - Ne pas fumer. Récipient sous pression - Ne pas percer ou brûler même après usage. Entreposer et manipuler comme s'il existait toujours un sérieux risque d'incendie/d'explosion et de danger pour la santé.

Mesures d'hygiène

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Mesures techniques

Conditions de stockage

Matériaux d'emballage

- : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur. Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Utiliser des équipements électriques/mécaniques mis à la terre.
- : Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Recommandations applicables pour les entrepôts et réserves dans lesquels sont stockés des aérosols.

Il est recommandé de débanaliser les aérosols dans le stock. La zone " aérosols " doit être délimitée soit à l'aide d'un grillage métallique à maille maxi de 5cm, formant une cage, soit à l'aide de murs, afin d'éviter les projections d'aérosols risquant d'enflammer le reste du stock. Ne pas fumer.

Afin de limiter les risques de chute, il convient de positionner les palettes le plus près possible du sol. Si les colis sont gerbés, il convient de s'assurer que ceux des couches inférieures ne s'écrasent pas (risque de fuites par compression).

Il est recommandé :

- de ventiler les locaux et de ne stocker aucun aérosol à proximité d'une source de chaleur, y compris les rayons solaires, étincelles et flammes nues
- d'utiliser la procédure de feu, en cas de

travaux

d'origine.

Conserver dans un endroit sec et bien ventilé.

Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

butanone (78-93-3)		
UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)		
Nom local	Butanone	

20/08/2025 (Date de révision) FR - fr 7/24

Fiche de Données de Sécurité

butanone (78-93-3)			
IOEL TWA	600 mg/m³		
	200 ppm		
IOEL STEL	900 mg/m³		
	300 ppm		
Référence réglementaire	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC		
France - Valeurs Limites d'exposition professionn	elle		
Nom local	Méthyléthylcétone (2-Butanone)		
VME (OEL TWA)	600 mg/m³		
	200 ppm		
VLE (OEL C/STEL)	900 mg/m³		
	300 ppm		
Remarque	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée		
Référence réglementaire	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)		
éthylbenzène (100-41-4)			
UE - Valeur limite indicative d'exposition profession	onnelle (IOEL)		
Nom local	Ethylbenzene		
IOEL TWA	442 mg/m³		
	100 ppm		
IOEL STEL	884 mg/m³		
	200 ppm		
Remarque	Skin		
Référence réglementaire	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC		
France - Valeurs Limites d'exposition professionn	elle		
Nom local	Ethylbenzène		
VME (OEL TWA)	88,4 mg/m³		
	20 ppm		
VLE (OEL C/STEL)	442 mg/m³		
	100 ppm		
Remarque	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée		
Référence réglementaire	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)		
Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			
France - Valeurs Limites d'exposition professionn	elle		
VME (OEL TWA)	1668		
	400 ppm		
VLE (OEL C/STEL)	2085 mg/m³		

Fiche de Données de Sécurité

Vulère (mélenge disensère à (4000 00 T)				
Xylène (mélanges d'isomères) (1330-20-7)				
UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)				
Nom local	Xylene, mixed isomers, pure			
IOEL TWA	221 mg/m³			
	50 ppm			
IOEL STEL	442 mg/m³			
	100 ppm			
Remarque	Skin			
Référence réglementaire	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC			
éthanol (64-17-5)				
France - Valeurs Limites d'exposition professionne	ille			
Nom local	Alcool éthylique			
VME (OEL TWA)	1900 mg/m³			
	1000 ppm			
VLE (OEL C/STEL)	9500 mg/m³			
	5000 ppm			
Remarque	Valeurs recommandées/admises			
Référence réglementaire	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)			
toluène (108-88-3)				
UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)				
Nom local	Toluene			
IOEL TWA	192 mg/m³			
	50 ppm			
IOEL STEL	384 mg/m³			
	100 ppm			
Remarque	Skin			
Référence réglementaire	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC			
France - Valeurs Limites d'exposition professionne	ille			
Nom local	Toluène			
VME (OEL TWA)	76,8 mg/m³			
	20 ppm			
VLE (OEL C/STEL)	384 mg/m³			
	100 ppm			
Remarque	Valeurs réglementaires contraignantes. Toxique pour la reproduction de catégorie 2, Risque de pénétration percutanée. Ces valeurs sont assortie de la mention "bruit" indiquant la possibilité d'une atteinte auditive en cas de co-exposition au bruit			
Référence réglementaire	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)			

Fiche de Données de Sécurité

2-méthylpropan-1-ol (78-83-1)			
France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle			
Nom local	Alcool isobutylique		
VME (OEL TWA)	150 mg/m³		
	50 ppm		
Remarque	Valeurs recommandées/admises		
Référence réglementaire	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)		
éthylbenzène (100-41-4)			
UE - Valeur limite indicative d'exposition profession	nnelle (IOEL)		
Nom local	Ethylbenzene		
IOEL TWA	442 mg/m³		
	100 ppm		
IOEL STEL	884 mg/m³		
	200 ppm		
Remarque	Skin		
Référence réglementaire	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC		
France - Valeurs Limites d'exposition professionne	lle		
Nom local	Ethylbenzène		
VME (OEL TWA)	88,4 mg/m³		
	20 ppm		
VLE (OEL C/STEL)	442 mg/m³		
	100 ppm		
Remarque	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée		
Référence réglementaire	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)		
N-Butane (contenant <0.1% butadiène) (106-9	7-8)		
Belgique - Valeurs Limites d'exposition profession	nelle		
OEL TWA	1000 ppm		
France - Valeurs Limites d'exposition professionne	lle		
Nom local	n-Butane		
VME (OEL TWA)	1900 mg/m³		
	800 ppm		
Remarque	Valeurs recommandées/admises		
Référence réglementaire	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)		
Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionne	lle		
KZGW (OEL STEL)	1900 mg/m³		
	800 ppm		

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

propane (74-98-6)	
Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle	
MAK (OEL TWA)	1800 mg/m³
	1000 ppm
KZGW (OEL STEL)	4000 mg/m³
	7200 ppm

8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

8.2.2. Équipements de protection individuelle

Equipement de protection individuelle:

Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:





8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Lunettes de protection

Protection oculaire			
Туре	Champ d'application	Caractéristiques	Norme
Lunettes de sécurité	Gouttelettes	avec protections latérales	EN 166

8.2.2.2. Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Prévoir une protection de la peau adaptée aux conditions d'utilisation

Protection des mains:

Gants de protection. Dans la mesure où le produit est constitué de plusieurs substances, la durabilité du matériau des gants ne peut pas être estimée et doit être testée avant utilisation. Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres caractéristiques de qualité et il diffère d'un fabricant à l'autre

Protection des mains					
Туре	Matériau	Perméation	Epaisseur (mm)	Pénétration	Norme
Gants	Caoutchouc butyle	6 (> 480 minutes)			EN ISO 374

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

8.2.2.3. Protection respiratoire

Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, porter un équipement de protection respiratoire

8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique: LiquideCouleur: gris foncé.Odeur: Pas disponibleSeuil olfactif: Pas disponiblePoint de fusion: Non applicablePoint de congélation: Pas disponiblePoint d'ébullition: Pas disponible

Inflammabilité : Aérosol extrêmement inflammable.

Propriétés explosives : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

: Non applicable

Limite inférieure d'explosion : Pas disponible Limite supérieure d'explosion : Pas disponible Point d'éclair : < 0 °C

Température d'auto-inflammation : Pas disponible Température de décomposition : Pas disponible pH : Non applicable

Viscosité, cinématique : < 20,5 mm²/s (PA 40°C) Solubilité : insoluble dans l'eau. Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) : Pas disponible : Pas disponible Pression de vapeur Pression de vapeur à 50°C : Pas disponible Masse volumique : Pas disponible Densité relative 1,1 (PA) Pas disponible Densité relative de vapeur à 20°C

Caractéristiques d'une particule 9.2. Autres informations

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

% de composants inflammables : 84 %

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : 605,5 g/l (82.7 %)

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

10.4. Conditions à éviter

Eviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008				
Toxicité aiguë (orale) :	Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)			
Toxicité aiguë (cutanée) :	Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)			
Toxicité aiguë (Inhalation) :	Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)			
butanone (78-93-3)				
DL50 orale	2193			
éthylbenzène (100-41-4)				
DL50 orale	3500 mg/kg			
DL50 voie cutanée	15400 mg/kg			
CL50 Inhalation - Rat	17629 mg/m³			
Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
DL50 orale rat	> 5840 mg/kg			
DL50 cutanée rat	> 2200 mg/kg			
CL50 Inhalation - Rat	> 23,3 mg/l/4h			
poudre de zinc — poussière de zinc (stabilisé) (7440-66-6)				
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg			
CL50 Inhalation - Rat	> 5,4 mg/l/4h			
Xylène (mélanges d'isomères) (1330-20-7)				
DL50 orale	3523 mg/kg			
DL50 voie cutanée	12126 mg/kg			
CL50 Inhalation - Rat	27124 mg/l			
Hydrocarbons, C9, aromatics				
DL50 orale	3592 mg/kg			
DL50 voie cutanée	> 3160 mg/kg			
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with hexamethylenediamine				
DL50 orale rat	2000 mg/kg			
DL50 cutanée rat	2000 mg/kg			
CL50 Inhalation - Rat	4,1 mg/l/4h			

20/08/2025 (Date de révision) FR - fr 13/24

Fiche de Données de Sécurité

éthanol (64-17-5)	
DL50 orale	10470 mg/kg
DL50 voie cutanée	15800 mg/kg
CL50 Inhalation - Rat	50000 mg/m³
2-méthylpropan-1-ol (78-83-1)	
DL50 orale	3350 mg/kg
DL50 voie cutanée	2460 mg/kg
CL50 Inhalation - Rat	18200 mg/m³
éthylbenzène (100-41-4)	
DL50 orale rat	3500 mg/kg
DL50 cutanée lapin	15400 mg/kg
CL50 Inhalation - Rat	17,6 mg/l
Corrosion cutanée/irritation cutanée :	Provoque une irritation cutanée. pH: Non applicable
Lésions oculaires graves/irritation oculaire :	Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée :	pH: Non applicable Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas
	remplis)
Mutagénicité sur les cellules germinales :	Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)
Cancérogénicité :	Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)
Toxicité pour la reproduction :	Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles : (STOT) (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
butanone (78-93-3)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyc	lics
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Xylène (mélanges d'isomères) (1330-20-7)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut irriter les voies respiratoires.
Hydrocarbons, C9, aromatics	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut irriter les voies respiratoires.
toluène (108-88-3)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
2-méthylpropan-1-ol (78-83-1)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles : (STOT) (exposition répétée)	Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

éthylbenzène (100-41-4)			
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes (organes de l'ouïe) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
Xylène (mélanges d'isomères) (1330-20-7)			
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction prod	ducts with hexamethylenediamine		
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
toluène (108-88-3)			
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
éthylbenzène (100-41-4)			
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
Danger par aspiration :	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.		
GALVAMAT			
Identification du produit	Aérosol		
Viscosité, cinématique	< 20,5 mm²/s (PA 40°C)		

11.2. Informations sur les autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

11.2.2. Autres informations

Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles

 Contact avec les yeux :Sensation de brûlure et rougeur temporaire,L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau,Peut provoquer une irritation des muqueuses et voies respiratoires,Nausées

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général

: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme

: Très toxique pour les organismes aquatiques.

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique)

: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(chronique)				
butanone (78-93-3)				
CL50 - Poisson [1]	2973 mg/l			
CE50 - Crustacés [1]	308 mg/l			
éthylbenzène (100-41-4)				
CL50 - Poisson [1]	CL50 - Poisson [1] 5,1 mg/l			
CE50 - Crustacés [1] 1,8 mg/l				
CE50 72h - Algues [1] 3,6 – 7,7 mg/l				
Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
CL50 - Poisson [1]	13,4 mg/l			

20/08/2025 (Date de révision) FR - fr 15/24

Fiche de Données de Sécurité

CE50 - Crustacés [1]	3 mg/l				
CE50 72h - Algues [1]	10 – 30 mg/l				
Xylène (mélanges d'isomères) (1330-20-7)					
CL50 - Poisson [1]	2,6 mg/l				
CE50 - Crustacés [1]	1 mg/l				
CE50 72h - Algues [1]	2,2 mg/l				
Hydrocarbons, C9, aromatics					
CL50 - Poisson [1]	9,2 mg/l Oncorhynchus mykiss				
CE50 - Crustacés [1]	21,3 mg/l Daphnia magna				
éthanol (64-17-5)					
CL50 - Poisson [1]	11200 mg/l				
CL50 - Poisson [2]	13000 mg/l				
CE50 - Crustacés [1]	12340 mg/l				
CE50 72h - Algues [1]	275 mg/l				
toluène (108-88-3)					
CL50 - Poisson [1]	5,5 mg/l				
CE50 - Crustacés [1]	3,78 mg/l				
CE50 72h - Algues [1]	134 mg/l				
2-méthylpropan-1-ol (78-83-1)					
CL50 - Poisson [1]	1430 mg/l				
CE50 - Crustacés [1]	1100 mg/l				
CE50 72h - Algues [1]	1799 mg/l				
éthylbenzène (100-41-4)					
CL50 - Poisson [1]	4,2 mg/l				
CE50 - Crustacés [1]	1,8 mg/l				
CE50 72h - Algues [1]	7,7 mg/l				

GALVAMAT			
Persistance et dégradabilité Non établi.			
butanone (78-93-3)			
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.		
iodégradation 98 %			
éthylbenzène (100-41-4)			
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable		
Biodégradation 79 %			
Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			
Persistance et dégradabilité Facilement biodégradable.			

Fiche de Données de Sécurité

-				
Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
Biodégradation	98 %			
poudre de zinc — poussière de zinc (stabilisé) (7440-66-6)				
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable			
Xylène (mélanges d'isomères) (1330-20-7)				
Persistance et dégradabilité Facilement biodégradable.				
Biodégradation	> 60 %			
Hydrocarbons, C9, aromatics				
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable			
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction pro-	ducts with hexamethylenediamine			
Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable			
Biodégradation	6 %			
éthanol (64-17-5)				
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable			
toluène (108-88-3)				
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.			
2-méthylpropan-1-ol (78-83-1)				
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.			
éthylbenzène (100-41-4)				
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.			
N-Butane (contenant <0.1% butadiène) (106-9	7-8)			
Persistance et dégradabilité	Temps de demi-vie dans l'eau : <2.6 j Temps de demi-vie dans l'air : 3.2 j.			
propane (74-98-6)				
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable			
Biodégradation	< 60 % 28j			
Isobutane (contenant < 0.1% butadiène) (75-2	8-5)			
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable			
12.3. Potentiel de bioaccumulation				
éthylbenzène (100-41-4)				
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,15			
N-Butane (contenant <0.1% butadiène) (106-97-8)				
Potentiel de bioaccumulation	Non potentiellement bioaccumulable.			
propane (74-98-6)				
Potentiel de bioaccumulation	Pas de données disponibles.			

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

12.4. Mobilité dans le sol

éthylbenzène (100-41-4)	
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,72

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.7. Autres effets néfastes

GALVAMAT	
Autres informations	Aucun autre effet connu

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Réglementation régionale sur les déchets Méthodes de traitement des déchets Recommandations pour l'élimination des eaux usées

Recommandations pour le traitement du produit/emballage

Indications complémentaires Informations sur les déchets écologiques Code HP

- : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.
- : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.
- : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.
- Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales. Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Récipient sous pression - Ne pas percer ou brûler même après usage.
- : Ne pas réutiliser des récipients vides.
- : Éviter le rejet dans l'environnement.
- : HP3 "Inflammable":
 - déchet liquide inflammable: déchet liquide ayant un point d'éclair inférieur à 60 °C ou déchet de gazoles, carburants diesel et huiles de chauffage légères dont le point d'éclair est
 > 55 °C et ≤ 75 °C;
 - déchet solide ou liquide pyrophorique inflammable: déchet solide ou liquide qui, même en petites quantités, est susceptible de s'enflammer en moins de cinq minutes lorsqu'il entre en contact avec l'air.
 - déchet solide inflammable: déchet solide qui est facilement inflammable, ou qui peut provoquer ou aggraver un incendie en s'enflammant par frottement.
 - déchet gazeux inflammable: déchet gazeux inflammable dans l'air à 20 °C et à une pression normale de 101,3 kPa;
 - déchet hydroréactif: déchet qui, au contact de l'eau, dégage des gaz inflammables en quantités dangereuses;
 - autres déchets inflammables: aérosols inflammables, déchets auto-échauffants inflammables, peroxydes organiques inflammables et déchets autoréactifs inflammables.
 HP4 - "Irritant – irritation cutanée et lésions oculaires": déchet pouvant causer une irritation cutanée ou des lésions oculaires en cas d'application.

HP14 - "Écotoxique": déchet qui présente ou peut présenter des risques immédiats ou différés pour une ou plusieurs composantes de l'environnement.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA ADN		RID			
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification							
UN 1950 UN 1950 UN 1950 UN 1950 UN 1950							

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID				
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU								
AÉROSOLS	AÉROSOLS	AÉROSOLS	AÉROSOLS					
Description document de transport								
UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, (D), DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT	UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, POLLUANT MARIN/DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS UN 1950 AÉROSOL DANGEREUX PC L'ENVIRONNEMI		UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT				
14.3. Classe(s) de dang	er pour le transport							
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1				
№ ¥ 2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	№ ¥ 2	**************************************	**************************************				
14.4. Groupe d'emballa	ge							
Non applicable	Non applicable Non applicable		Non applicable	Non applicable				
14.5. Dangers pour l'en	vironnement							
Dangereux pour I'environnement: Oui I'environnement: Oui Polluant marin: Oui N° FS (Feu): F-D N° FS (Déversement): S-U		Dangereux pour l'environnement: Oui	Dangereux pour l'environnement: Oui	Dangereux pour l'environnement: Oui				
Pas d'informations supplémentaires disponibles								

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : 5F

Dispositions spéciales (ADR) : 190, 327, 344, 625

Quantités limitées (ADR) : 1I Quantités exceptées (ADR) : E0

Instructions d'emballage (ADR) : P207, LP200 Dispositions spéciales d'emballage (ADR) : PP87, RR6, L2

Dispositions relatives à l'emballage en commun : MP9

(ADR)

Catégorie de transport (ADR) : 2
Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR) : V14
Dispositions spéciales de transport - Chargement, : CV9, CV12

déchargement et manutention (ADR)

Dispositions spéciales de transport - Exploitation : S2

(ADR)

Code de restriction en tunnels (ADR) : D

Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

 Quantités limitées (IMDG)
 : SP277

 Quantités exceptées (IMDG)
 : E0

 Instructions d'emballage (IMDG)
 : P207, LP200

 Dispositions spéciales d'emballage (IMDG)
 : PP87, L2

 Catégorie de chargement (IMDG)
 : Aucun(e)

 Arrimage et manutention (Code IMDG)
 : SW1, SW22

 Tri (IMDG)
 : SG69

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Transport aérien

Aucune donnée disponible

Transport par voie fluviale

Aucune donnée disponible

Transport ferroviaire

Aucune donnée disponible

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

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 d'environnement

15.1.1. Réglementations UE

Autres informations, restrictions et dispositions : Directive Générateur Aérosol 75/324/CEE et ses adaptations.

légales

Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH)			
Code de référence	rence Applicable sur		
3(a)	GALVAMAT ; butanone ; éthylbenzène ; Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ; Xylène (mélanges d'isomères) ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; éthanol ; toluène ; 2-méthylpropan-1-ol ; éthylbenzène		
3(b)	GALVAMAT; butanone; éthylbenzène; Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics; Xylène (mélanges d'isomères); Hydrocarbons, C9, aromatics; Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with hexamethylenediamine; éthanol; toluène; 2-méthylpropan-1-ol; éthylbenzène		
3(c)	GALVAMAT; Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics; Xylène (mélanges d'isomères); Hydrocarbons, C9, aromatics; Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with hexamethylenediamine; toluène; éthylbenzène		
48.	toluène		

Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

Règlement sur l'ozone (2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

Directive COV (2004/42/CE, composés organiques volatils)

Teneur en COV : 605,5 g/l (82.7 %)

Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Contient une ou plusieurs substances listées dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

Nom	Dénominatio n NC	N° CAS	Code CN	Catégorie, Sous-catégorie	Limite	Annexe
Méthyléthylcétone	Butanone	78-93-3	2914 12 00	Catégorie 3		Annexe I
Toluène		108-88-3	2902 30 00	Catégorie 3		Annexe I

15.1.2. Directives nationales

Maladies professionnelles				
Code	Description			
RG 4 BIS	Affections gastro-intestinales provoquées par le benzène, le toluène, les xylène	es et tous les produit	s en renfermant	
RG 84	Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et dimétylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde			
Installations classées				
No ICPE	Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon	
4510.text	Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie aiguë 1 ou chronique 1.			

Suisse

Classe de stockage (LK)

: LK 2 - Gaz liquéfiés ou pressurisés

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

Abréviations et acronymes:		
ACGIH	Association américaine des hygiénistes industriels, États-Unis	
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures	
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route	
ETA	Estimation de la toxicité aiguë	
FBC	Facteur de bioconcentration	
VLB	Valeur limite biologique	
DBO	Demande biochimique en oxygène (DBO)	
N° CAS	Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service	
CLP	Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008	
DCO	Demande chimique en oxygène (DCO)	
CSA	Évaluation de la sécurité chimique	
DMEL	Dose dérivée avec effet minimum	
DNEL	Dose dérivée sans effet	
N° CE	Numéro de la Communauté européenne	

20/08/2025 (Date de révision) FR - fr 21/24

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Abréviations et acronymes:	
CE50	Concentration médiane effective
PE	Perturbateur endocrinien
EN	Norme européenne
CED	Catalogue européen des déchets
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
IATA	Association internationale du transport aérien
IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
CL50	Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)
LD50	Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)
LOAEL	Dose minimale avec effet nocif observé
Log Kow	Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)
Log Pow	Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)
MAK	maximum workplace concentration
NOAEC	Concentration sans effet nocif observé
NOAEL	Dose sans effet nocif observé
NOEC	Concentration sans effet observé
N.S.A.	Non spécifié ailleurs
OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques
VLE	Limite d'exposition professionnelle
OSHA	Agence fédérale d'hygiène et de sécurité professionnelles du Département du travail des États-Unis
РВТ	Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC	Concentration(s) prédite(s) sans effet
EPI	Équipements de protection individuelle
RID	Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer
FDS	Fiche de Données de Sécurité
STP	Station d'épuration
FT	Fonction technique
DThO	Besoin théorique en oxygène (BThO)
TLM	Tolérance limite médiane
TWA	Moyenne pondérée en temps
COV	Composés organiques volatiles
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable
UFI	Identifiant unique de formulation

Autres informations : Imp. DL4.

Texte intégral des phrases H et EUH:	
Acute Tox. 4 (par inhalation)	Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4

Fiche de Données de Sécurité

Acrosol 1 Aérosol, catégorie 1 Agrosol 2 Aérosol, catégorie 1 Agrosol 3 Aérosol, catégorie 1 Aguatic Acute 1 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger algu, catégorie 1 Aquatic Chronic 1 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 Aquatic Chronic 3 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 Aquatic Chronic 3 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 3 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 4 Ap. Tox. 1 Danger par aspiration, catégorie 1 Eye Dann 1 Lésions coulaires graves/intation coulaire, catégorie 1 Eye Imit. 2 Lésions coulaires graves/intation coulaire, catégorie 2 Flam. Gas 1A Gaz inflammables, catégorie 1A Flam. Liq. 2 Lquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Lquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Lquides inflammables, catégorie 3 Flam. Liq. 4 Cquides inflammables, catégorie 2 Sixi Sans. 1 Gaz Sixi Eport 1 Gaz Rquétife Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Sixi Sans. 1 Gaz Sixi Eport 1 Gaz Rquétife Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Sixi Sans. 1 Gaz Sixi Eport 1 Gaz Rquétife Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Sixi Sans. 1 Gaz Sixi Eport 1 Gaz Rquétife 1 Gaz Rquéti	Texte intégral des phra	Texte intégral des phrases H et EUH:		
Aquatic Acute 1 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1 Aquatic Chronic 1 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1 Aquatic Chronic 2 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 3 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 4 Asp. Tox. 1 Danger par aspiration, catégorie 1 Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 Eye Dam. 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Flam. 4 Cast 1 Gaz inflammables, catégorie 1 A Flam. 4 Liquides inflammables, catégorie 3 Flam. 4 Liquides inflammables, catégorie 3 Fram. 4 Liquides inflammables, catégorie 3 Fram. 4 Liquides inflammables, catégorie 3 Fram. 5 Carcalfriritation pour la peau, catégorie 2 Flam. 5 Corrosffiritation pour la peau, catégorie 2 Flam. 5 Corrosffiritation pour la peau, catégorie 2 Flam. 5 Corrosffiritation pour la peau, catégorie 1 Flam. 5 Corrosffiritation pour la peau, catégorie 2 Flam. 5 Corrosffiritation pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 3, Effets narcotiques Flam. 5 Corrosffiritation pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flam. 5 Corrosffiritation cutanée, Paul 5 Corrosffiritatio	· ·	Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4		
Aquatic Chronic 1 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1 Aquatic Chronic 2 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 Aquatic Chronic 3 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 4 Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 4 App. Tox. 1 Danger par aspiration, catégorie 1 Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Flam. Cas 1A Cas: inflammables, catégorie 2 Flam. Cas 1A Cas: inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 4 Capides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 5 Carosifirritant pour la peau, catégorie 2 Sixin Int. 2 Corosifirritant pour la peau, catégorie 2 Sixin Int. 2 Corosifirritant pour la peau, catégorie 2 Sixin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité pécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques Flaz2 Acroside spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catég	Aerosol 1	Aérosol, catégorie 1		
Aquatic Chronic 2 Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2 Aquatic Chronic 3 Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 4 Asp. Tox. 1 Danger par aspiration, catégorie 1 Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 Eye Irit. 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Flam. Gas 1A Gaz inflammables, catégorie 1A Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Fress. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Rep. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irit. 2 Corosifiritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 3. Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrémement inflammable. H223 Liquide et vapeurs rès inflammables. H226 Liquide et vapeurs rès inflammables. H227 Racipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Content un gaz sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Content un gaz sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H381 Provoque une intiation cutanée. H381 Provoque une intiation cutanée. H381 Provoque une intiation cutanée. H383 Provoque de graves lésions des yeux. H393 Peut provoque une sévère irritation des yeux. H393 Peut provoque une sévère irritation des yeux. H393 Peut provoque seronoclence ou vertiges. H3861 Susceptible de nuire au fœtus.	Aquatic Acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1		
Aquatic Chronic 3 Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 4 Asp. Tox. 1 Danger par aspiration, catégorie 1 Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 Eye Irrit. 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Flam. Gas 1A Gaz inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Press. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffirintan pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 3. Effets narcotiques H220 Gaz extrémement inflammable. H221 Aérosol extrémement inflammable. H222 Aérosol extrémement inflammables. H223 Aérosol extrémement inflammables. H224 Aérosol extrémement inflammables. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H227 Aérosol extrémement ingent peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une inflation cutanée. H316 Provoque une allergie cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque une sevère irritation des yeux. H319 Provoque une sevère irritation des yeux. H330 Peut irriter les voies respiratoires. H331 Provoque une sevère irritation des yeux. H333 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H337 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Aquatic Chronic 1	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1		
Aquatic Chronic 4 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 4 Asp. Tox. 1 Danger par aspiration, catégorie 1 Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 Eye Irrit. 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Flam. Gas IA Gaz inflammables, catégorie IA Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Press. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfie Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Intl. 2 Corrosiffritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H221 Aérosol extrêmement inflammables. H222 Aérosol extrêmement inflammables. H223 Liquide et vapeurs très inflammables. H224 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H334 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque de graves lésions des yeux. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H337 Neighe présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Aquatic Chronic 2	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2		
Asp. Tox. 1 Danger par aspiration, catégorie 1 Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Flam. Casa 1A Gaz inflammables, catégorie 1A Flam. Llq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Llq. 3 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Llq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Fress. Gas (Llq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffirritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition inque, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrémement inflammable. H222 Aérosol extrémement inflammable. H224 Aérosol extrémement inflammables. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs ries inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoque une irritation des yeux. H318 Provoque une sévère irritation des yeux. H339 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Peut irriter les voies respiratoires. H331 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.	Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3		
Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 Eye Irrit. 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Flam. Gas 1A Gaz inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Press. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrostifirritant pour la peau, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrostifirritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrémement inflammable. H223 Liquide et vapeurs très inflammables. H224 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H225 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoque une sévère irritation des yeux. H339 Provoque une sévère irritation des yeux. H339 Nocif par inhalation. H336 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoque sounnolence ou vertiges. H336 Peut provoque une alfostus. H336 Seque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Aquatic Chronic 4	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 4		
Eye Irrit. 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Flam. Gas 1A Gaz Inflammables, catégorie 1A Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Press. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffiritant pour la peau, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffiritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoque une allergie cutanée. H318 Provoque une sévère irritation des yeux. H339 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoque une sévère irritation des yeux. H337 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, catégorie 1		
Fiam. Gas 1A Gaz inflammables, catégorie 1A Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Press. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffiritant pour la peau, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffiritant pour la peau, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffiritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrémement inflammable. H222 Aérosol extrémement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H3373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1		
Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie 2 Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Press. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffirritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrémement inflammable. H222 Aérosol extrémement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoque une allergie cutanée. H318 Provoque une sévère irritation des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H337 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2		
Flam. Liq. 3 Liquides inflammables, catégorie 3 Press. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression: peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutanée. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Flam. Gas 1A	Gaz inflammables, catégorie 1A		
Press. Gas (Liq.) Gaz sous pression : Gaz liquéfié Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une sévère irritation des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Nocif par inhalation. H331 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H332 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Flam. Liq. 2	Liquides inflammables, catégorie 2		
Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 Skin Irrit. 2 Corrosiffirritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrèmement inflammable. H222 Aérosol extrémement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une allergie cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Flam. Liq. 3	Liquides inflammables, catégorie 3		
Skin Irrit. 2 Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque de graves lésions des yeux. H330 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer sempolence ou vertiges. H336 Peut provoquer source d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Press. Gas (Liq.)	Gaz sous pression : Gaz liquéfié		
Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, catégorie 1B STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoque une irritation cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au foetus. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Repr. 2	Toxicité pour la reproduction, catégorie 2		
STOT RE 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoque une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2		
STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H220 Gaz extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Nocif par inhalation. H331 Peut provoque une sévère unitation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H333 Peut provoque ou vertiges. H334 Peut provoque ou vertiges. H355 Peut irriter les voies respiratoires. H366 Peut provoque ou vertiges. H376 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Skin Sens. 1B	Sensibilisation cutanée, catégorie 1B		
H222 Aérosol extrêmement inflammable. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	STOT RE 2	Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2		
H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques		
Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H316 Provoque une allergie cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H220	Gaz extrêmement inflammable.		
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Nocif par inhalation. H331 Peut provoquer une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H222	Aérosol extrêmement inflammable.		
Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.		
H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H226	Liquide et vapeurs inflammables.		
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H229	Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.		
H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.		
H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.		
H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H312	Nocif par contact cutané.		
H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H315	Provoque une irritation cutanée.		
H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.		
H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H318	Provoque de graves lésions des yeux.		
H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.		
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H332	Nocif par inhalation.		
H361d Susceptible de nuire au fœtus. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H335	Peut irriter les voies respiratoires.		
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.		
	H361d	Susceptible de nuire au fœtus.		
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.	H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
	H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.		
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.		

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Texte intégral des phrases H et EUH:	
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
EUH208	Contient Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with hexamethylenediamine. Peut produire une réaction allergique.

La classification respecte

: ATP 12

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.