



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Janitol Original

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié.

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Janitol Original

Numéro du produit JAN60O, JAN76V, JAN84U

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

Utilisations identifiées Détergent.

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

Fournisseur SC Johnson Professional SAS
3/5 RUE DU PONT DES HALLES
94656
RUNGIS
CEDEX
Tel 01.41.80.11.30
FAX 01.45.12.97.26
info.profr@scj.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence n° d'appel d'urgence ORFILA : 01.45.42.59.59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318

Dangers pour l'environnement Non Classé

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement Danger

Mentions de danger H315 Provoque une irritation cutanée.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Janitol Original

Mentions de mise en garde	<p>P264 Se laver la peau contaminée soigneusement après manipulation.</p> <p>P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.</p> <p>P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.</p> <p>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.</p> <p>P313 Consulter un médecin.</p> <p>P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.</p> <p>P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations locales.</p>
Contient	BENZENE SULPHONIC ACID , C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS, ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED 6.5 MOL EO
Etiquetage des détergents	5 - < 15% phosphates, < 5% agents de surface anioniques, < 5% agents de surface non ioniques
Mentions de mise en garde supplémentaires	<p>P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.</p> <p>P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.</p> <p>P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin.</p>

2.3. Autres dangers

Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE			1-10%
Numéro CAS: 7320-34-5	Numéro CE: 230-785-7	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119489369-18-xxxx	
Classification Eye Irrit. 2 - H319			
BENZENE SULPHONIC ACID , C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS			1-10%
Numéro CAS: 68411-30-3	Numéro CE: 270-115-0	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119489428-22-XXXX	
Classification Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412			
ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED 6.5 MOL EO			1-10%
Numéro CAS: 69011-36-5	Numéro CE: 931-138-8	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119976362-32-XXXX	
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412			

Janitol Original

ARYL ETHER PHOSPHATE ESTER, POTASSIUM SALT**1-10%**

Numéro CAS: 72283-31-9

Classification

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours**

Inhalation	Non pertinent. Voie d'exposition peu probable puisque le produit ne contient pas de substances volatiles.
Ingestion	Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Contact cutané	Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon ou utiliser un nettoyeur homologué pour la peau.
Contact oculaire	Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Important ! Rincer immédiatement avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une gêne persiste.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation	Aucun symptôme particulier connu.
Ingestion	Aucun symptôme particulier connu.
Contact cutané	Ce produit est moyennement irritant.
Contact oculaire	Irritation des yeux et des muqueuses.

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

Indications pour le médecin	Aucune recommandation particulière.
------------------------------------	-------------------------------------

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés	Le produit n'est pas inflammable. Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu avoisinant.
---------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux	Pas de produits de décomposition dangereux connus.
-----------------------------------------	----------------------------------------------------

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie	Aucune précaution particulière de lutte contre l'incendie connue.
----------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Précautions individuelles	Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Éviter le contact avec les yeux.
----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Janitol Original

Précautions pour la protection de l'environnement Pas considéré être un danger significatif du fait des petites quantités utilisées.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Rincer le déversement à grandes eaux. Eviter la contamination des bassins et cours d'eau en lessivant l'eau. Absorber le déversement avec un absorbant non-combustible. Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations Éviter le contact avec les yeux.

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

Précautions de stockage Conserver le produit dans l'emballage d'origine à fermeture étanche et à une température comprise d'entre 0°C et 30°C.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Commentaires sur les composants Valeurs indicatives selon la Directive 91/322/CEE de la Commission.

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE (CAS: 7320-34-5)

DNEL	Activités professionnelles - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 44.08 mg/m ³
	Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 10.87 mg/m ³
PNEC	- eau douce; 0.5 mg/l
	- eau de mer; 0.005 mg/l
	- STP; 50 mg/l
	- eau douce; 0.05 mg/l

BENZENE SULPHONIC ACID , C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS (CAS: 68411-30-3)

DNEL	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 12 mg/m ³
	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 12 mg/m ³
	Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 170 mg/kg p.c. /jour
	Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 3 mg/m ³
	Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 3 mg/m ³
	Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 0.85 mg/kg p.c. /jour

Janitol Original

PNEC

- eau douce; 0.268 mg/l
- eau de mer; 0.0268 mg/l
- rejet intermittent; 0.0167 mg/l
- Station d'épuration des eaux usées; 3.43 mg/l
- Sédiments (eau douce); 8.1 mg/kg
- eau de mer; 8.1 mg/kg
- Sol; 35 mg/kg

ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED 6.5 MOL EO (CAS: 69011-36-5)

DNEL

- Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 294 mg/m³
- Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 2080 mg/kg
- Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 87 mg/m³
- Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 1250 mg/kg p.c. /jour
- Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 25 mg/kg p.c. /jour

PNEC

- eau douce; 0.074 mg/l
- eau de mer; 0.0074 mg/l
- rejet intermittent; 0.015 mg/l
- Station d'épuration des eaux usées; 1.4 mg/l
- Sédiments (eau douce); 0.604 mg/kg
- Sédiments (eau de mer); 0.0604 mg/kg
- Sol; 0.1 mg/kg

8.2. Contrôles de l'exposition

Equipements de protection



Contrôles techniques appropriés

Non pertinent.

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible.

Protection des mains

Choisir les gants les mieux appropriés en consultation avec le fournisseur/fabricant de gants, qui peut fournir les informations sur le délai de rupture de la matière constitutive du gant. Pour protéger les mains contre les produits chimiques, les gants doivent être conformes à la norme européenne NF EN 374. Les gants sélectionnés devraient avoir un délai de rupture d'au moins 8 heures.

Mesures d'hygiène

Se laver les mains après le contact.

Protection respiratoire

Non pertinent.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide
Couleur	Jaune.
Odeur	Caractéristique.
Seuil olfactif	Indéterminé.
pH	pH (solution concentrée): 10-10.5

Janitol Original

Point de fusion	Indéterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Indéterminé.
Point d'éclair	Indéterminé.
Taux d'évaporation	Indéterminé.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Scientifiquement injustifié.
Pression de vapeur	Indéterminé.
Densité de vapeur	Indéterminé.
Densité relative	1.06-1.1 @ 25°C
Solubilité(s)	Soluble dans l'eau.
Coefficient de partage	Indéterminé.
Température d'auto-inflammabilité	Scientifiquement injustifié.
Température de décomposition	Indéterminé.
Viscosité	Indéterminé.
Propriétés explosives	Scientifiquement injustifié.
Propriétés comburantes	Ne répond pas aux critères de classification des comburants.

9.2. Autres informations

Autres informations	Aucune information requise.
---------------------	-----------------------------

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.
------------	--------------------------------------------------------

10.2. Stabilité chimique

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses	Inconnu.
--------------------------------------	----------

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter	Il n'existe pas de conditions connues qui sont susceptibles d'entraîner une situation dangereuse.
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles	Aucun produit ou groupe de produits spécifique n'est susceptible de réagir avec le produit provoquant une situation dangereuse.
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux	Pas de produits de décomposition dangereux connus.
-------------------------------------	----------------------------------------------------

Janitol Original

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - orale

ETA orale (mg/kg) 34 181,54

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Irritant pour la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque des lésions oculaires graves.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vivo Ne contient pas de substance mutagène avérée.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Ne contient pas de substance avérée cancérogène.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - développement Ne contient pas de substance toxique pour la reproduction avérée.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Aucune information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Aucune information disponible.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Inhalation Pas de danger spécifique pour la santé connu.

Ingestion Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

Contact cutané Pas d'irritation cutanée utilisé comme recommandé.

Contact oculaire Peut provoquer les lésions oculaires graves.

Informations toxicologiques sur les composants

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 2,0

Janitol Original

Espèces Lapin

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Index d'irritation cutanée primaire: 0

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée - Souris: Non sensibilisant.

BENZENE SULPHONIC ACID , C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 1 080,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 1 080,0

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) LD50 >2000 mg/Kg bw RAT

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) Dérogation aux exigences en matière de données à fournir selon l'annexe VII, IX ou XI du règlement REACH.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Dose: 2.17, 72 heures, Lapin

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire H318 Information du dossier REACH.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Test de maximisation chez le cobaye (GPMT) - Cobaye: Non sensibilisant.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Mutation génique: Négatif.

Essais de génotoxicité - in vivo Aberration chromosomique: Négatif.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Dérogation aux exigences en matière de données à fournir selon l'annexe VII, IX ou XI du règlement REACH.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité - NOAEL 350 mg/kg p.c. /jour, Orale, Rat F2a

Toxicité pour la reproduction - développement Toxicité maternelle:, Tératogénicité: - NOAEL: 300 mg/kg, Orale,

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Janitol Original

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Données concluantes mais insuffisantes pour classées.

ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED 6.5 MOL EO

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) LD50 >2000 mg/Kg Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 2 000,0

Espèces Rat

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Pas considéré comme dangereux pour l'environnement.

12.1. Toxicité

Toxicité On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement.

Informations écologiques sur les composants

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 96 hours: >100 mg/l, Poissons

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE₅₀, 48 hours: 100 mg/l, Daphnia magna

Toxicité aiguë - plantes aquatiques Cl₅₀, 72 heures: 100 mg/l,

BENZENE SULPHONIC ACID , C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 96 heure: 1.67 mg/l, Lepomis macrochirus (crapet arlequin)

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CL₅₀, 192 heure: 0.96 mg/l, Hyalella azteca

Toxicité aiguë - plantes aquatiques NOEC, 72 heure: 2.4 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Toxicité aiguë - microorganismes Scientifiquement injustifié.

Toxicité aiguë - terrestre CL₅₀, 14 jour: >1000 mg/kg, Eisenia Fetida (ver de terre)

toxicité aquatique chronique

Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie NOEC, 90 jour: 0.25 mg/l, Tilapia mossambica

Toxicité à court terme - poissons aux stades de l'embryon et de l'alevin NOEC, 72 jours: 0.23 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)

Janitol Original

Toxicité chronique - invertébrés aquatiques	CL ₅₀ , 21 jour: 1.18 mg/l, Daphnia magna
Toxicité dans le sol	Scientifiquement injustifié.
Toxicité sur des plantes terrestres	EC10 B.Rapa 86mg/Kg A.Sativa 80mg/Kg S.alba 200 mg/Kg

ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED 6.5 MOL EO

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 hours: >1-10 mg/l, Poissons
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 hours: >1-10 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	Cl ₅₀ , 72 hours: >1-10 mg/l, Algues
Toxicité aiguë - microorganismes	CE ₅₀ , >: 10000 ,
Toxicité aiguë - terrestre	CL ₅₀ , > 14 jours: 1000 mg/kg, Eisenia Fetida (Earthworm)

ARYL ETHER PHOSPHATE ESTER, POTASSIUM SALT

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 hours: >100 mg/l, Poissons
---------------------------------	--------------------------------------------------

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité	Le(s) tensioactif(s) contenu(s) dans ce produit est (sont) conforme(s) aux critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Les données étayant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et seront mises à leur disposition à leur demande expresse, ou à la demande des fabricants de détergents.
-------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation	Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.
-------------------------------------	----------------------------------------------------

Coefficient de partage	Indéterminé.
-------------------------------	--------------

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité	Le produit est soluble dans l'eau.
-----------------	------------------------------------

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB	Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.
----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes	Aucun connu.
-------------------------------	--------------

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale	Envisager les mesures de sécurité qui s'appliquent à la manipulation du produit lors de la manipulation des déchets.
-----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Janitol Original

Méthodes de traitement des déchets Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets. Aucune méthode d'élimination spécifique n'est nécessaire. Réutiliser ou recycler les produits partout où c'est possible.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Indications de transport routier Non classé

Indications de transport ferroviaire Non classé

Indications de transport maritime Non classé

Indications de transport aérien Non classé

14.1. Numéro ONU

Non applicable.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

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

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC 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

Législation UE Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.
Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Janitol Original

Références littéraires clés et sources de données	Lorsque les scénarios d'exposition des substances Listées/mentionnées/citées à l'article 3 sont disponibles, ils ont été évalués pour les utilisations identifiées dans cette fiche technique ou sur l'étiquette produit et les informations pertinentes appropriées sont intégrées/mentionnées dans la Fiche de Données de Sécurité
Commentaires sur la révision	Révision des informations NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.
Date de révision	10/07/2019
Révision	8
Remplace la date	05/12/2018
Mentions de danger dans leur intégralité	H302 Nocif en cas d'ingestion. H315 Provoque une irritation cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Commentaires sur les Phrases de Risques et Indications de Dangers dans leur intégralité	"Le texte intégral des Phrases de Risques et des Indications de Dangers figurant en Section 16 se rapporte aux numéros de référence mentionnés dans les sections 2 et 3, et pas nécessairement à la classification du produit fini.

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.