

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Date de révision: 26/01/2011

Date d'impression: 20/03/2013

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

1.1 Identificateur de produit:

EAU DE JAVEL, 12°CL

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

eau de javel

Concentrations utilisées: 1 - 100 % dans l'eau

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

LODA NV

Ambachtstraat 20

2390 Westmalle

Tél:03.312.01.19 - Fax:03.309.27.73

E-mail:info@loda.be - Site web:www.loda.be

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Locales: 070.245.245

Dans tout le monde: XX32.70.245.245

2 Identification des dangers:

2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Aucun

R31

2.2 Éléments d'étiquetage:

Symboles:

Aucun

Phrases R

R31

Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

Phrases de sécurité

S2

Conserver hors de portée des enfants.

S46

En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Attention! Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits. Peut libérer des gaz dangereux (chlore).

Contient:

/

2.3 Autres dangers:

aucun

3 Composition/informations sur les composants:

Hypochlorite de sodium	2,5 - 10 %	CAS N°	7681-52-9
		EINECS	231-668-3
		N° d'enregistrement	01-2119488154-34
		CLP Classification	Met. Corr. 1 H290 - Skin Corr. 1B H314 - Aquatic Acute 1 H400 - EUH031 - Eye Dam. 1 H318 - STOT SE 3 H335
		Phrases R	31 - 34 - 50

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section, figure au chapitre 16.

4 Premiers secours:

4.1 Description des premiers secours:

Toujours s'informer le plus rapidement possible auprès d'un médecin en cas de troubles sévères ou persistants

Contact avec le : rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite si nécessaire, transporter chez le médecin
peau

Contact avec les : rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite transporter chez le médecin
yeux

Ingestion : rincer la bouche et transporter immédiatement à l'hôpital

Inhalation : en cas de troubles sévères ou persistants: air frais, repos, prévenir le médecin

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Contact avec le : aucun
peau

Contact avec les : rougeur
yeux

Ingestion : diarrhée, migraine, cramps abdominale, somnolence, vomissements

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

aucun

5 Mesures de lutte contre l'incendie:

5.1 Moyens d'extinction :

eau pulvérisée, poudre, mousse, CO2

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

aucun

5.3 Conseils aux pompiers:

Produits extincteurs à éviter:aucun

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

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

ne pas manger, boire ou fumer pendant l' utilisation, conserver dans un emballage bien fermé, hors de portée des enfants

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

ne pas déverser dans les égoûts ou dans les eaux publiques

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

diluer avec l'eau

6.4 Référence à d'autres sections:

Pour plus d'informations voir les sections 8 et 13

7 Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

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

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé Matériel d'emballage à éviter: métaux

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

eau de javel

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle:

8.1 Paramètres de contrôle:

Ci-dessous, vous trouverez une énumération des constituants dangereux repris sous la rubrique 3 dont les valeurs TLV sont connues:

/,

8.2 Contrôles de l'exposition:

Protection des voies respiratoires : aucun
Protection de la peau : aucun
Protection des yeux : aucun
Autres protections : aucun

9 Propriétés physiques et chimiques:

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Point de fusion/trajet de fusion, °C : -6
Point d'ébullition/trajet d'ébullition, °C : 100
pH : 11,9
pH 1% dilué dans l'eau : /
Pression de vapeur/20°C, Pa : 2332
Densité de vapeur, % : n/a
Densité relative/20°C : 1,052
Aspect/20°C : liquide
Point d'éclair, °C : /
Inflammabilité (solide, gaz) : n/a
Température d'auto-inflammabilité, °C : /
Limite supérieure d'inflammabilité ou limite d'explosivité, Vol % : n/a
Limite inférieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité, Vol % : n/a
Propriétés explosives : n/a
Propriétés comburantes : n/a
Température de décomposition, °C : p.d.d.
Solubilité dans l'eau : complètement soluble

Coefficient de partage: n-octanol/eau, %	: n/a
Odeur	: caractéristique
Seuil olfactif	: n/a
Viscosité dynamique, mPa.s/20°C	: 1
Viscosité cinématique, mm ² /s/20°C	: 1
Taux d'évaporation (n-BuAc = 1)	: 0,3

9.2 Autres informations:

Composé organique volatile (COV), %	: 0
Composé organique volatile (COV), g/l	: 0

10 Stabilité et réactivité:

10.1 Réactivité:

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé

10.2 Stabilité chimique:

tenir séparé d'acides

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

acides

10.4 Conditions à éviter:

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

10.5 Matières incompatibles:

métaux

10.6 Produits de décomposition dangereux:

tenir séparé d'acides

11 Informations toxicologiques:

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Sur la préparation même	: pas applicable sous directive CEE courant de préparations
Informations générales	: voir ingrédients sous rubrique 3
Toxicité aiguë calculée, LD50 orale rat, mg/kg	: 4310

12. Informations écologiques:

12.1 Toxicité:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.2 Persistance et dégradabilité:

pas applicable

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.4 Mobilité dans le sol:

Classe de danger pour l'eau, WGK: 1

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.6 Autres effets néfastes:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

13 Considérations relatives à l'élimination:

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Il est interdit de déverser ce produit dans les égouts. L'élimination doit être assurée par les instances compétentes.
D'éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

14 Informations relatives au transport:

14.1 Numéro ONU:

/

14.2 Nom d'expédition des Nations unies:

ADR, IMDG, ICAO/IATA non réglementé, /, /

14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

classe(s):

Numéro d'identification du danger: /

14.4 Groupe d'emballage:

/

14.5 Dangers pour l'environnement:

Pas dangereux pour l'environnement

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

15 Informations réglementaires:

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

Classe de danger pour l'eau, WGK : 1

Composé organique volatil (COV), : 0
%

Composé organique volatil (COV), : 0
g/l

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

p.d.d.

16. Autres informations:

La signification des abréviations utilisés dans la fiche de données de sécurité:

p.d.d.	: Pas de données disponibles
n/a	: Non applicable
N°	: numéro
CAS	: Chemical Abstracts Service
EINECS	: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
WGK	: Classe de pollution des eaux
WGK 1	: peu dangereux pour l'eau
WGK 2	: dangereux pour l'eau
WGK 3	: extrêmement dangereux pour l'eau
ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
TLV	: Threshold Limit Value
PTB	: persistantes, toxiques et bioaccumulables
VPVB	: substances très persistantes et très bioaccumulables
CLP	: Classification , Labelling and Packaging of chemicals

La signification des Phrases R & H utilisés dans la fiche de données de sécurité:

R31 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique. R34 Provoque des brûlures. R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

EUH031 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique. H290 Peut être corrosif pour les métaux. H314 Provoque de graves brûlures de la peau. H318 Provoque des lésions oculaires graves. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:

Agents de blanchiment chlorés <5%

Raison de la révision, modifications dans les rubriques suivantes: 14, 16

Numéro de référence MSDS:

ECM-100360

Cette fiche de données de sécurité concernant la sécurité est rédigée conformément l'annexe II/A de la règlement (UE) N° 453/2010. La classification a été calculée conformément à la directive 67/548/EWG européenne, 1999/45/EC et règlement 1272/2008 avec leurs amendements respectifs. Elle a été rédigée de façon très soignée.. Néanmoins nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de quelque nature qu'il soit, provoqué par l'utilisation des présentes. L'utilisateur devra procéder lui-même à une étude d'appropriation et de sécurité en vue d'une utilisation de cette préparation dans le cadre d'une expérimentation ou d'une nouvelle application.