
Intra Hydrocare

1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIÉTÉ

Produit	Intra Hydrocare
Fournisseur	Intracare B.V. Voltaweg 4 5466 AZ Veghel Tél. : +31-413-354105 Fax : +31-413-362324 info@intracare.nl
N° de tél. en cas d'urgence	+31-6139-42297
Utilisation	nettoyage et désinfection

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification selon la directive européenne (EU) 1272/2008

Nocif en cas d'ingestion : catégorie 4 (H302).

Corrosion de la peau et irritation : catégorie 1 (H315).

Lésions oculaires graves : catégorie 1 (H318).

Peut provoquer des irritations des voies respiratoires : catégorie 3 (H335).

Symbole de danger :



GHS05



GHS07

Mot de signal : Danger

Phrases H

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Intra Hydrocare

Phrases P

P102	Tenir hors de portée des enfants.
P220	Tenir/stocker à l'écart des vêtements/.../matières combustibles
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage
P302 + P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon
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
P314	Consulter un médecin en cas de malaise
P405	Garder sous clef

Risque de décomposition exothermique lors d'un contact avec des impuretés, en particulier des ions de métaux lourds, des alcalis et des agents réducteurs. Maintient la combustion des matières combustibles.

3 INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description plus détaillée des substances responsables de la classification des dangers de la préparation :

Peroxyde d'hydrogène 49.5 du poids % H₂O₂ CAS-nr 7722-84-1 / N° UE : 231-765-0

4. PREMIERS SECOURS

Symptômes et effets irritants pour les yeux et la peau

En cas d'inhalation Irritation des voies respiratoires : amener la victime à l'air frais à l'extérieur de la zone de danger. Pensez à vous protéger.

En cas de contact avec la peau Corrosif. Rougeur. Après contact avec la peau, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau. Retirer les vêtements contaminés.

En cas de contact avec les yeux Peut causer des lésions de la cornées et des paupières. Rincer immédiatement abondamment avec de l'eau le



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Intra Hydrocare

plus longtemps possible (tiède). (Retirer les lentilles de contact si possible). Les paupières ne doivent pas entrer en contact avec le globe oculaire. Consulter toujours un médecin.

En cas d'ingestion

Corrosif. Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Convient à la pulvérisation eau pulvérisable, le produit ne brûle pas

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour la sécurité

Poudre sèche, dioxyde de carbone

Dangers spécifiques

Le produit n'est pas combustible mais en contact avec d'autres substances, un risque d'incendie et d'explosion peut se produire. En cas d'incendie, l'eau peut être utilisée. (Dans un environnement direct : tous les extincteurs)

6 MESURES EN CAS D'ACCIDENT POUVANT ÉMANER DES SUBSTANCES OU DE L'APPAREIL

Précautions personnelles

Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'un réemploi. Assurer une ventilation adéquate. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et des lunettes de protection. Retirer toutes les sources d'ignition.

Précautions pour l'environnement

Évitez que le produit non dilué n'entre en contact entre l'eau de surface et / ou des eaux souterraines

Méthode de nettoyage

Rincer abondamment avec de l'eau. Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'un réemploi.

7 MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Manipulation

Pendant l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Intra Hydrocare

Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
Éviter l'inhalation autant que possible.
Éviter le contact avec des matières combustibles.
Ne pas verser le produit dans son emballage d'origine.
Ne pas mélanger avec d'autres produits

Entreposage : Tenir hors de portée des enfants.
Stocker en tant que produit dangereux et éloigné de toute autre combustible d'agents réducteurs et de matières fortes.
Conserver dans un endroit frais et sombre.

8 MESURES CONCERNANT LE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / LA PROTECTION PERSONNELLE

Précautions générales : Assurer une ventilation adéquate.
Concernant le dosage et la manipulation de ce produit, suivez attentivement le mode d'emploi.
Sur le poste de travail, veuillez vous assurer d'avoir de l'eau à portée de main.

Limites d'exposition : Peroxyde d'hydrogène : Valeur MAC 1 ppm1,4 mg/m³

Protection personnelle

Protection des voies respiratoires	Ventilation suffisante. En cas de pulvérisation, protéger les voies respiratoires.
Protection des mains	Gants (PVC, néoprène, caoutchouc naturel).
Protection de la peau et du corps	Protection des vêtements (PVC, néoprène, caoutchouc naturel).
Protection des yeux	Porter des lunettes de sécurité appropriées.

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	Liquide
Couleur :	Incolore
Odeur :	Picotement
Densité : (à 20 °C)	1200 kg/m ³
pH (100%) :	< 1,5



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Intra Hydrocare

Température de décomposition :	-
Point d'éclair :	Non inflammable
Propriétés explosives :	non applicable
Propriétés oxydantes :	Formé d'un oxydant
Viscosité : (à 20 °C)	< 20 mPas
Soluble dans l'eau :	Complètement soluble
Point / intervalle d'ébullition :	114°C
Point de fusion / intervalle :	-52°C

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité :	Le produit est stabilisé.
Conditions à éviter :	Températures élevées. Lampe UV. Protéger contre la pollution, la décomposition thermique rapide > 114
Matières à éviter :	Matières inflammables et agents réducteurs. Assurez-vous qu'aucune pollution ne peut se produire dans l'emballage d'origine.
Danger de la décomposition- produits Intra Hydrocare	Le produit se décompose sous l'influence des impuretés dans l'eau et l'oxygène qui forment un oxydant.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Effets toxicologiques :

Inhalation	Picotement / irritation. Inflammations des voies respiratoires.
Contact avec la peau	Brûlures. Rougeur. Couleur blanche (emphysème d'oxygène).
Contact avec les yeux	Peut causer des lésions de la cornée et des paupières.
Ingestion	Brûlures. Saignements des muqueuses pouvant causer de



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Intra Hydrocare

graves dommages des organes.

En cas de contact avec le peroxyde d'hydrogène, la toxicité aiguë suivante est connue :

LD₅₀ (rat, voie orale) >500 mg/kg (concentration à 50%)

LC₅₀ (rat, inhalation, 4h.) = 2000 mg/m³

LD₅₀ (rat, dermique) >4000 mg/kg (concentration à 50%)

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Dans le sol et les eaux usées a lieu une réduction rapide ou une décomposition dans l'eau et dans l'oxygène.

Toxicité (carpe d'or de 48 heures) concernant le peroxyde d'hydrogène :

LC₅₀/96 h/Pimephales promelas: 22 - 33 mg/

LC₅₀/48 h/ Leuciscus idus : 35 mg/l

EC50/ Daphnia : 2.4 – 7.7 mg/l

Mobilité	Pression de la vapeur 24 hPa (30 C)
Solubilité dans l'eau	Entièrement soluble
Persistance et dégradabilité	Dégradation chimique : Se décompose dans l'eau et l'oxygène La bioaccumulation est peu probable

13 INSTRUCTIONS CONCERNANT L'ÉLIMINATION

Produit	En général, l'ensemble du produit peut être utilisé (rincer l'emballage). Rincer l'intérieur de l'emballage avant de le jeter
Emballage	Ce produit est livré dans un emballage en polyéthylène. Après utilisation Rincer l'emballage avec de l'eau et éliminer en tant que déchet normal

14 INFORMATIONS CONCERNANT LE TRANSPORT

Numéro UN : 2014

Pays (Voie/Chemin) (RID/ADR)



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Intra Hydrocare

RID / ADR, classe, groupe d'emballage : 5.1, II
Numéro d'identification de danger : 58
Indication dans le document de transport : UN 2014 Peroxyde d'hydrogène, solution dans de l'eau, 5.1 (8),II
Fiche de danger pour le transport : 51S2014

Transport fluvial (ADNR)

RID / ADR, classe, groupe d'emballage : 5.1, II
Numéro d'identification de danger : 58
Indication dans le document de transport : UN 2014 Peroxyde d'hydrogène, soluble dans l'eau, 5.1 (8), II
Fiche de danger pour le transport : 51S2014

Transport maritime (IMDG)

Classe IMDG, groupe d'emballage : 5.1, II
Étiquettes de danger : 5.1 + 8
Indication dans le document de transport : Peroxyde d'hydrogène, soluble dans l'eau, 5.1 (8), II
Polluant marin : Aucun
Numéro EMS : 5.1 - 03
Numéro MFAG : 735

Transport aérien (ICAO/IATA) non autorisé

15 INFORMATIONS LÉGALES OBLIGATOIRES

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

Les informations de sécurité de cette fiche signalétique sont basées sur le règlement (UE) 1272/2009 (CLP).

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

La sécurité chimique est basée sur l'enregistrement de ce produit et les informations générales de sécurité du peroxyde d'hydrogène à 50%.

16 AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans cette fiche signalétique concerne le produit décrit à l'article 1 et sont données en supposant que le produit sera utilisé de la manière et aux fins indiquées par le fabricant. Les entrées sont fondées sur les données les plus récentes dont nous disposons et, si nécessaire, régulièrement examinés par nous. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les précautions nécessaires pour s'assurer que



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Intra Hydrocare

cette information est complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit. Il est recommandé de donner aux employés / parties prenantes toutes les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité, le cas échéant ajusté.