

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.09.2022

Numéro de version 1.1

Révision: 22.09.2022

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: **STERYLANE SAUNA**

Code du produit: STSA

UFI: Y500-R0SN-900T-GXQ6

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Emploi de la substance / de la préparation Biocide

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

Producteur/fournisseur:

Laboratoires Camylle
ZI - 6 rue Guillaume Schoettke
F-57200 SARREGUEMINES
FRANCE
contact@camylle.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence: Pendant les heures normales d'ouverture: +33(0)387 023 814

* RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

2.2 Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

Pictogrammes de danger



GHS05 GHS07

Mention d'avertissement Danger

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

composés de l'ion ammonium quaternaire,benzylalkyl en C12-18 diméthyles, chlorures HE EUCALYPTUS GLOBULUS

Pine Siberian

Mentions de danger

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

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.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

(suite page 2)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.09.2022

Numéro de version 1.1

aquastore.ch

Révision: 22.09.2022

Nom du produit: STERYLANE SAUNA

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

(suite de la page 1)

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:

CAS: 68391-01-5	composés de l'ion ammonium quaternaire,benzylalkyl en C12-18	≥5–≤10%
EINECS: 269-919-4	diméthyles, chlorures	

Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302

CAS: 111-76-2	2-butoxyéthanol	>2,5–<10%
---------------	-----------------	-----------

EINECS: 203-905-0 Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319

CAS: 84625-32-1	HE EUCALYPTUS GLOBULUS	≥0,25–<1%
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

CAS: 8021-29-2	Pine Siberian	≥0,1–<0,25%
EINECS: 281-679-2	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	

Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Remarques générales: Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Après inhalation: En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

Après ingestion: Si les troubles persistent, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction:

CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5.3 Conseils aux pompiers

Equipement spécial de sécurité:

Aucune mesure particulière n'est requise.

Porter un appareil de protection respiratoire.

Autres indications Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Diluer avec beaucoup d'eau.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

(suite page 3)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.09.2022

Numéro de version 1.1

aquastore.ch
Révision: 22.09.2022

Nom du produit: STERYLANE SAUNA

(suite de la page 2)

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Utiliser un neutralisant.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.

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

Stockage: Stocker dans un récipient fermé.

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Stocker dans un récipient fermé.

Stocker dans un récipient fermé.

Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.

Autres indications sur les conditions de stockage: Tenir les emballages hermétiquement fermés.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle**

Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:

Sans autre indication, voir point 7.

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

CAS: 111-76-2 2-butoxyéthanol

VLEP (France) Valeur momentanée: 246 mg/m³, 50 ppm
Valeur à long terme: 49 mg/m³, 10 ppm

Risque de pénétration percutanée

IOELV (EU) Valeur momentanée: 246 mg/m³, 50 ppm
Valeur à long terme: 98 mg/m³, 20 ppm
Peau

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

8.2 Contrôles de l'exposition

Equipement de protection individuel:

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Protection respiratoire: N'est pas nécessaire.

Protection des mains:

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

(suite page 4)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 22.09.2022

Numéro de version 1.1

aquastore.ch
Révision: 22.09.2022

Nom du produit: STERYLANE SAUNA

(suite de la page 3)

Protection des yeux: Lunettes de protection hermétiques**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Indications générales****Aspect:**

Forme:	Liquide
Couleur:	Selon désignation produit
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé.
valeur du pH:	Non déterminé.

Changement d'état

Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé.

Point d'éclair	Non applicable.
Inflammabilité (solide, gaz):	Non applicable.

Température d'auto-inflammabilité:	Non déterminé.
Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.

Limites d'explosion:	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.

Pression de vapeur:	Non déterminé.
Densité:	Non déterminée.

Masse volumique:	959 kg/m ³
Densité relative	Non déterminé.

Densité de vapeur:	Non déterminé.
Taux d'évaporation:	Non déterminé.

Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Entièrement miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.

Viscosité:	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinétique:	Non déterminé.

Test de séparation des solvants:	
Solvants organiques:	3,0 %
Eau:	84,6 %

Teneur en substances solides:	0,0 %
9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10.2 Stabilité chimique****Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.**10.3 Possibilité de réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse connue.**10.4 Conditions à éviter:** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë:** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.09.2022

Numéro de version 1.1

aquastore.ch

Révision: 22.09.2022

Nom du produit: STERYLANE SAUNA

(suite de la page 4)

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

CAS: 68391-01-5 composés de l'ion ammonium quaternaire,benzylalkyl en C12-18 diméthyles, chlorures

Oral LD50 650 mg/kg (rat)

CAS: 111-76-2 2-butoxyéthanol

Oral LD50 1.200 mg/kg (ATE)

1.480 mg/kg (rat)

Dermique LD50 400 mg/kg (rab)

Effet primaire d'irritation:

Corrosion cutanée/irritation cutanée

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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque de graves lésions des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

Indications toxicologiques complémentaires:

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

Mutagénicité sur les cellules germinales

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

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

Toxicité pour la reproduction

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

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

Danger par aspiration

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

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

Autres indications écologiques:

Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Emballages non nettoyés:

Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

ADR, IMDG, IATA

UN1760

(suite page 6)

FR

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.09.2022

Numéro de version 1.1

aquastore.ch
Révision: 22.09.2022

Nom du produit: STERYLANE SAUNA

(suite de la page 5)

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU
ADR

1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (composés de l'ion ammonium quaternaire,benzylalkyl en C12-18 diméthyles, chlorures)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (alkyl(C=12-18) benzyl dimethyl ammonium chloride)

IMDG, IATA**14.3 Classe(s) de danger pour le transport****ADR****Classe****Étiquette**

8 (C9) Matières corrosives.

8

IMDG, IATA**Class****Label**

8 Matières corrosives.

8

14.4 Groupe d'emballage**ADR, IMDG, IATA**

II

14.5 Dangers pour l'environnement:**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur****Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):****No EMS:****Stowage Category****Stowage Code****14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II****de la convention Marpol et au recueil IBC****Indications complémentaires de transport:****ADR****Quantités limitées (LQ)****Quantités exceptées (EQ)**

1L

Code: E2

Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml

Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml

ml

2

E

Catégorie de transport
Code de restriction en tunnels**IMDG****Limited quantities (LQ)****Excepted quantities (EQ)**

1L

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (COMPOSÉS DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIER, BENZYLALKYL EN C12-18 DIMÉTHYLES, CHLORURES), 8, II

"Règlement type" de l'ONU:**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****Directive 2012/18/UE**

Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 7)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 22.09.2022

Numéro de version 1.1

aquastore.ch

Révision: 22.09.2022

Nom du produit: STERYLANE SAUNA

(suite de la page 6)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Phrases importantes

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H311 Toxique par contact cutané.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Service établissant la fiche technique: Service protection de l'environnement**Contact:** -**Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3

Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

*** Données modifiées par rapport à la version précédente**

FR

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß Artikel 31 der Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006**

Impressionsdatum :
22.09.2022

Versionsnummer 1.1

Überarbeitet: 22.09.2022

*** ABSCHNITT 1: Identifizierung des Stoffes/Gemischs und des Unternehmens/der Firma**

1.1 Produkt-Identifikator

Produktnname: STERYLANE SAUNA

Produktcode: STSA

UFI : Y500-R0SN-900T-GXQ6

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemischs und abgeraten

Weitere wichtige Informationen sind nicht verfügbar.

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung Biozid

1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes Hersteller/Lieferant:

Camylle Laboratorien
ZI - 6 rue Guillaume Schoettke
F-57200 SARREGUEMINES
FRANKREICH
contact@camylle.com

1.4 Notrufnummer: Während der üblichen Geschäftszeiten: +33(0)387 023 814

*** ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren**

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Augendam. 1 H318 Verursacht schwere Schäden an den Augen.

Skin Sens. 1 H317 Kann Hautallergien auslösen.

2.2 Beschriftung von Elementen

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß der CLP-Verordnung klassifiziert und gekennzeichnet.

Piktogramme für Gefahren



GHS05 GHS07

Gefahrensignal-Wörter

Gefährliche Bestandteile, die für die Kennzeichnung entscheidend sind:

Quartäre Ammoniumionenverbindungen, Benzylalkyl, C12-18, Dimethyle, Chloride, He, Eukalyptus, Globulus
Zirbe Sibirisch

Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H317 Kann Hautallergien auslösen.

Sicherheitshinweise

Nr. P101 Wenn Sie einen Arzt konsultieren, halten Sie den Behälter oder das Etikett bereit.

Nr. P102 Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Nr. P103 Lesen Sie sorgfältig durch und befolgen Sie alle

Anweisungen. Nr. P270 Essen, trinken oder rauchen Sie nicht, während Sie mit diesem Produkt umgehen.

P305+P351+P338 BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser spülen.
Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn das Opfer sie trägt und wenn sie leicht entfernt werden können. Weiter spülen.

Nr. P310 Rufen Sie sofort ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/einen

Arzt an. Nr. P321 Spezifische Behandlung (siehe auf diesem Etikett).
D262 + D261 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor dem erneutem Tragen waschen

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Artikel 31 der Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

Impressionsdatum : 22.09.2022

aquastore.ch
Überarbeitet:

Produktnamne: STERYLANE SAUNA

Nr. P501 Entsorgen Sie den Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

(Fortsetzung von Seite 1)

2.3 Sonstige Gefahren**PBT- und vPvB-PBT-****Bewertungsergebnisse:** Nicht zutreffend.**vPvB:** Nicht zutreffend.**ABSCHNITT 3: Informationen zur Zusammensetzung/Komponente****3.2 Überblendungen****Beschreibung:** Mischung der unten genannten Stoffe mit ungefährlichen Zusatzstoffen.**Gefährliche Bestandteile:**

CAS: 68391-01-5 Verbindungen des quartären Ammoniumions, Benzylalkyl in C12-18 ≥5-≤10

% EINECS: 269-919-4 Dimethyle, Chloride

Haut Corr. 1B, H314; Akuter Tox. 4, H302

CAS: 111-76-2 2-Butoxyethylen >2,5 bis <10 %

EINECS: 203-905-0 Akuter Tox. 3, H311; Akuter Tox. 4, H302; Akuter Tox. 4, H332; Hautreizung. 2, H315; Reizung der Augen. 2, H319

CAS: 84625-32-1 ER EUKALYPTUS GLOBULUS ≥0,25 bis
<1 %Flam. Liq. 3, H226; Natter. Tox. 1, H304; Aquatisch Chronisch 2, H411;
Hautreizung. 2, H315; Skin Sens. 1, H317CAS: 8021-29-2 Zirbe Sibirisch ≥0,1 bis
0,25 % <

EINECS: 281-679-2 Flam. Liq. 3, H226; Natter. Tox. 1, H304; Aquatisch akut 1, H400; Aquatisch chronisch 1, H410; Hautreizung. 2, H315; Reizung der Augen. 2, H319; Skin Sens. 1, H317

Weitere Informationen: Den Wortlaut der genannten R-Sätze finden Sie in Kapitel 16.**ABSCHNITT 4: Erste Hilfe****4.1 Beschreibung der Ersten Hilfe****Allgemeine Hinweise:** Mit dem Produkt kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.**Nach der Inhalation:** Bei Bewusstlosigkeit legen Sie sich hin und tragen Sie die Person in einer stabilen Seitenlage.**Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife waschen und gut ausspülen.**Nach Kontakt mit den Augen:**

Spülen Sie die Augen einige Minuten lang unter fließendem Wasser aus, spreizen Sie die Augenlider gut auseinander und konsultieren Sie einen Arzt.

Nach der Einnahme: Wenn die Störungen anhalten, konsultieren Sie einen Arzt.**4.2 Hauptsymptome und -wirkungen, akut und verzögert** Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**4.3 Angabe einer sofortigen medizinischen Versorgung und erforderlicher Spezialbehandlungen**

Weitere wichtige Informationen sind nicht verfügbar.

RUBRIK 5: Brandbekämpfungsmaßnahmen**5.1 Moyens d'extinction****Moyens d'extinction:**

CO2, Löschpulver oder Wasserspray. Bekämpfen Sie große Ausbrüche mit sprühwasser- oder alkoholbeständigem Schaum.

5.2 Spezifische Gefahren, die von dem Stoff oder Gemisch ausgehen

Weitere wichtige Informationen sind nicht verfügbar.

5.3 Tipps für Feuerwehrleute**Spezielle****Sicherheitsausrüstung:**

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Tragen Sie eine Atemschutzmaske.

Kühlen Sie die in Gefahr befindlichen Behälter, indem Sie sie mit Wasser besprühen.**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigtem Streuen****6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallverfahren**

Tragen Sie Sicherheitsausrüstung. Halten Sie ungeschützte Personen fern.

6.2 Vorsichtsmaßnahmen zum Schutz der Umwelt:

Nicht in die Kanalisation oder in die natürliche Umgebung einleiten

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Artikel 31 der Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

Impressionsdatum : 22.09.2022

aquastore.ch
Überarbeitet:

Produktnamne: STERYLANE SAUNA(Fortsetzung von
Seite 2)**6.3 Eindämmungs- und Reinigungsmethoden und -geräte:**

Flüssigkeiten mit einem saugfähigen Produkt (Sand, Kieselgur, Säureneutralisator, Universalbindemittel, Sägemehl) auffangen.

Verwenden Sie einen Neutralisator.

Kontaminierte Materialien sind gemäß Nummer 13 als Abfall zu entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Themen

Informationen zur sicheren Handhabung finden Sie in Kapitel 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung finden Sie in Kapitel 8. Informationen zur Entsorgung finden Sie in Kapitel 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung**

Bei sachgemäßer Verwendung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Brand- und Explosionsschutz: Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich möglicher

Unverträglichkeiten Lagerung: In einem geschlossenen Behälter lagern.

Anforderungen an Lagerorte und Behälter:

In einem geschlossenen Behälter
aufbewahren. In einem
geschlossenen Behälter
aufbewahren.

Anweisungen für den gemeinsam genutzten Speicher: Nicht erforderlich.

Weitere Informationen zu den Lagerbedingungen: Packungen dicht verschlossen aufbewahren.

7.3 Besondere Endverwendung(en) Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung der Exposition/persönlicher Schutz**8.1 Steuerungsparameter****Weitere Informationen zum Layout der technischen Systeme:**

Ohne weitere Angaben siehe Ziffer 7.

Komponenten mit Schwellenwerten, die pro Arbeitsplatz überwacht werden sollen:

CAS: 111-76-2 2-Butoxyéthanol

OEL (Frankreich) Momentanwert: 246 mg/m³, 50 ppm
Langzeitwert: 49 mg/m³, 10 ppm Risiko einer
perkutanen Penetration

IOELV (EU) Momentanwert: 246 mg/m³, 50 ppm
Langzeitwert: 98 mg/m³, 20 ppm Haut

Zusätzliche Anmerkungen:

Dieses Dokument stützt sich auf die Listen, die zum Zeitpunkt seiner Erstellung in Kraft waren.

8.2 Expositionsbegrenzungen**Persönliche Schutzausrüstung:****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Lebensmitteln, Getränken und Tierfutter fernhalten. Verschmutzte oder feuchte Kleidung sofort ausziehen.

Waschen Sie sich vor den Pausen und am Ende der Arbeit die Hände. Vermeiden Sie den Kontakt mit den Augen.

Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen und Haut.

Atemschutz: Nicht erforderlich. **Handschutz:****Schutzhandschuhe**

Das Material der Handschuhe sollte wasserdicht und beständig gegen das Produkt/die Substanz/die Zubereitung sein. Aufgrund der fehlenden Prüfung kann keine Empfehlung für ein Handschuhmaterial für das Produkt/Zubereitung/Chemikaliengemisch gegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials basierend auf Eindringzeiten, Permeabilitätsgrad und Degradation.

Material Handschuh

Die Wahl der passenden Handschuhe hängt nicht nur vom Material ab, sondern auch von anderen Qualitätskriterien, die von Hersteller zu Hersteller variieren können. Da es sich bei dem Produkt um ein Präparat handelt, das aus mehreren Substanzen besteht, kann die Festigkeit der Handschuhmaterialien nicht im Voraus berechnet werden und muss daher vor dem Gebrauch überprüft werden.

Eindringzeit des Handschuhmaterials

Die genaue Einstichzeit ist vom Hersteller der Schutzhandschuhe festzulegen und einzuhalten.

(Suite Seite 4) FR

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Artikel 31 der Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

Impressionsdatum : 22.09.2022

aquastore.ch
Überarbeitet:

Produktnamne: STERYLANE SAUNA(Fortsetzung von
Seite 3)**Augenschutz:** Lufdichte Schutzbrille**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Informationen zu wesentlichen physikalischen und chemischen****Eigenschaften Allgemeine Hinweise****Aspekt:**

Form:	Flüssigkeit
Farbe:	Nach Produktbezeichnung

Geruch:**Geruchsschwelle:** Charakteristisch**pH-Wert:****Zustandsänderung** Nicht bestimmt.**Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** Nicht bestimmt.**Siedebeginn und Siedeintervall:** Nicht bestimmt.**Flammpunkt****Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** Nicht zutreffend.**Selbstentflammbarer Temperatur:****Explosive Eigenschaften:** Das Produkt ist nicht explosiv.**Limites d'explosion:**

Minderwertig:	Nicht bestimmt.
Überlegen:	Nicht bestimmt.

Dampfdruck:**Dichte:****Dichte:** 959 kg/m³**Bezogene Lagerungsdichte****Dampfdichte:** Nicht bestimmt.**Verdunstungsrate:** Nicht bestimmt.**Löslichkeit/Mischbarkeit mit****Wasser:** Vollständig mischbar**Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser:** Nicht bestimmt.**Viskosität:****Dynamisch:** Nicht bestimmt.**Kinematik:** Nicht bestimmt.**Test zur Lösungsmittelabscheidung:****Organische Lösungsmittel:** 3,0 %**Wasser:** 84,6 %**Solider Inhalt:** 0,0 %**9.2 Sonstige Informationen** Weitere wichtige Informationen sind nicht verfügbar.**ABSCHNITT 10: Stabilität und Ansprechverhalten****10.1 Reaktionsfähigkeit** Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**10.2 Chemische Stabilität****Thermische Zersetzung/zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei sachgemäßer Verwendung.**10.3 Potenzial für unsichere Reaktionen** Es sind keine unsicheren Reaktionen bekannt.**10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**10.6 Gefährliche Zersetzungprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungprodukte bekannt**ABSCHNITT 11: Toxikologische Informationen****11.1 Informationen zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität** Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Suite Seite 5),

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Artikel 31 der Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

Impressionsdatum : 22.09.2022

aquastore.ch
Überarbeitet:

Produktnamne: STERYLANE SAUNA

(Fortsetzung von Seite 4)

LD/LC50-Werte für die Klassifizierung:**CAS: 68391-01-5 quartäre Ammoniumionenverbindungen, C12-18-Benzylalkyldimethyle, Chloride**

Mündlich LD50 650 mg/kg (Ratte)

CAS: 111-76-2 2-Butoxyéthanol

Mündlich LD50 1.200 mg/kg (ATE)

1.480 mg/kg

(Ratte) Dermale LD50 400 mg/kg

(rab) **Primäre Reizwirkung:****Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizungen**

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierung der Atemwege oder der**Haut** Kann Hautallergien verursachen.**Zusätzliche toxikologische Indikationen:****CMR (Carcinogenic, Mutagenic and Reproductive Toxicant) beeinflusst die****Mutagenität auf Keimzellen**

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Reproduktionstoxizität**

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Toxizität des Zielorgans - wiederholte Exposition

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Gefahr der Aspiration

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen**12.1 Toxizität****Aquatische Toxizität:** Weitere wichtige Informationen liegen nicht vor.**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**12.3 Potenzial für Bioakkumulation** Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**12.4 Beweglichkeit im Boden** Weitere wichtige Informationen sind nicht verfügbar.**Weitere ökologische Hinweise:****Allgemeine Informationen:**

Gewässerverunreinigung Kategorie 2 (D) (eigene Einstufung): Schadstoff

Lassen Sie kein Wasser oder Rohre in den Grundwasserspiegel gelangen.

Darf nicht in unverdünntem oder unneutralisiertem Zustand in das Abwasser oder den Sammler gelangen. Gefahr für das Trinkwasser, sobald eine kleine Menge in den Keller gelangt.

12.5 PBT- und VPVB-PBT-**Bewertungsergebnisse: Nicht zutreffend.****vPvB:** Nicht zutreffend.**12.6 Sonstige Nebenwirkungen** Keine weiteren wichtigen Informationen verfügbar.**ABSCHNITT 13: Überlegungen zur Entsorgung****13.1 Empfehlung für****Abfallbehandlungsmethoden:**

Darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Lassen Sie keine Kanäle eindringen.

Ungereinigte Verpackung:**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den gesetzlichen Vorgaben.**Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, evtl. mit Reinigungsmitteln**ABSCHNITT 14: Verkehrsinformationen****14.1 UN-Nummer****ADR, IMDG, IATA**

UN1760

(Suite Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Artikel 31 der Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

Impressionsdatum : 22.09.2022

aquastore.ch
Überarbeitet:

Produktnamne: STERYLANE SAUNA(Fortsetzung von
Seite 5)**14.2 UN-Versandnachweise**
ADR**IMDG, IATA**
benzyl1760 ÄTZENDE FLÜSSIGKEIT, N.A.G.
(Verbindungen aus quartären Ammoniumionen, C12-18-Benzylalkyl, Dimethylen, Chloriden)

KORROSIVE FLÜSSIGKEIT, N.A.G. (Alkyl(C=12-18)-

B. Dimethylammoniumchlorid)

14.3 Gefahrenklasse(n) für den Transport

ADR

Klasse

Etikett

8 (C9) Ätzende Stoffe.

8

IMDG, IATA

Klasse

Etikett

8 Ätzende Substanzen.

8

14.4 Gruppe "Packen"

ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Gefahren für die Umwelt:

Nicht zutreffend.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen, die von**Der Benutzer**

Warnung: Ätzende Substanzen.

Gefahrenidentifikationsnummer (Kemler-Index): 80

EMS-Nr.:

F-A,S-B

Kategorie Stauraum

B

Stau-Code

SW2 Frei von Wohnräumen.

14.7 Massenguttransport gemäß Anhang II

des MARPOL-Übereinkommens und des IBC-Codes

Nicht zutreffend.

Zusätzliche Informationen zum Transport:

ADR

Begrenzte Stückzahlen (LOQ)

1L

Ausgenommene Größen (EQ)

Kennziffer: E2

Maximale Nettofüllmenge pro Innenverpackung: 30 ml
Maximale Nettofüllmenge pro Außenverpackung: 500 ml

Kategorie des Verkehrs

2

Code für die Tunneleinschränkung

E

IMDG (Englisch)

Begrenzte Stückzahlen (LQ)

1L

Ausgenommene Größen (EQ)

Kennziffer: E2

Maximale Nettofüllmenge pro Innenverpackung: 30 ml
Maximale Nettofüllmenge pro Außenverpackung: 500 ml

UN-"Musterregelungen":

A 1760 KORROSIVE FLÜSSIGKEIT, N.A.G.

(VERBINDUNGEN AUS QUARTÄREN
AMMONIUMIONEN, BENZYLALKYL IN C12-18-
DIMETHYLEN, CHLORIDEN), 8, II**ABSCHNITT 15: Regulatorische Informationen****15.1 Stoff- oder gemischspezifische Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/-vorschriften****Richtlinie 2012/18/EU**Ausgewiesene gefährliche Stoffe - **ANHANG I** Keines der Bestandteile ist enthalten.**VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3**Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keine der Komponenten ist im Lieferumfang enthalten.

VERORDNUNG (EU) 2019/1148**Verordnung (EG) Nr. 273/2004 über Drogenausgangsstoffe**

Keine der Komponenten ist im Lieferumfang enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 111/2005 mit Vorschriften zur Überwachung des Handels mit Drogenausgangsstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keine der Komponenten ist im Lieferumfang enthalten.

(Suite Seite 7)
FR

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Artikel 31 der Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

Impressionsdatum : 22.09.2022

aquastore.ch
Überarbeitet:

Produktnamne: STERYLANE SAUNA(Fortsetzung von
Seite 6)**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.**ABSCHNITT 16: Sonstige Informationen**

Diese Aussagen beruhen auf dem derzeitigen Stand unseres Kenntnisstandes, stellen jedoch keine Garantie für die Eigenschaften des Produktes dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Wichtige Sätze

H226 Flüssigkeit und Dämpfe, entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

H304 Kann tödlich sein, wenn es verschluckt wird und in die Atemwege gelangt. H311 Giftig bei Berührung mit der Haut.

H314 Verursacht schwere Verbrennungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann Hautallergien auslösen. H319

Verursacht schwere Augenreizungen. H332

Gesundheitsschädlich durch Einatmen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Hochgiftig für Wasserorganismen, mit langfristigen schädlichen Wirkungen. H411 Giftig für Wasserorganismen, verursacht langfristige schädliche Wirkungen.

Service bei der Erstellung des technischen Datenblatts: Umweltschutz Service**Kontakt:** -**Akronyme und Abkürzungen:**

ADR: Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße IMDG: Internationaler Seeverkehrskodex für gefährliche Güter

IATA: Internationaler Luftverkehrsverband

GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe ELINCS: Europäische Liste notifizierter chemischer Stoffe

CAS: Chemical Abstracts Service (Abteilung der American Chemical Society)

LC50: Letale Konzentration, 50 Prozent

LD50: Tödliche Dosis, 50 Prozent

PBT: Persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Flam. Liq. 3: Flüssigkeiten brennbare Stoffe –

Kategorie 3 Akut Tox. 4: Toxicité aiguë –

Catégorie 4

Akuter Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

1B: Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung – Hautreizung der Kategorie 1B. 2: Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizungen – Kategorie

2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung –

Augenreizung der Kategorie 1. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2 Hautsens. 1:

Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Aquatatisch akut 1: Aquatische Gefahren - akute aquatische Toxizität – Kategorie 1

Aquatisch Chronisch 1: Aquatische Gefahren - Langzeitzoxizität im Wasser - Kategorie 1 Aquatisch Chronisch

2: Gefahren im Wasser - Langfristige Aquatische Toxizität - Kategorie 2

* Daten geändert gegenüber der vorherigen Version

FR