

Liquide pour machine à fumée
Code : 0595 918

Extrait de l'expertise du TÜV sur la conformité du produit.

LIQUIDE POUR MACHINE A FUMEE Code : 0595 918

Résultat de l'analyse :

Ce produit a été changé en fumée à l'aide d'une machine à fumée ordinaire. Le condensat ainsi recueilli et le liquide d'origine ont été soumis à des analyses chimiques afin de détecter d'éventuels produits réactifs ou des impuretés.

Résultats :

Les analyses n'ont démontré aucune présence d'impureté particulière dans le liquide d'origine ni de produits réactifs dans le condensat.

Estimation à échelle réduite :

Afin d'obtenir une évaluation de la concentration maximale pouvant apparaître lors d'un usage dans une pièce, il a été procédé à une estimation à échelle réduite.

Evaluation :

Les résultats de l'estimation à échelle réduite sur la concentration maximale envisageable dans une pièce ont démontré que lors d'un usage approprié du liquide de fumée, des répercussions nocives sur l'état de santé n'étaient pas à prévoir. Il n'existe pas de valeur MAK pour ce produit. Comme point de référence pour l'évaluation de la pollution atmosphérique sur le lieu de travail, il est possible d'avoir recours au seuil TLV (USA : Threshold Limit



Résumé :

Le liquide de fumée a subi une analyse chimique avant et après son utilisation dans une machine à fumée ordinaire.

Aucune impureté particulière n'a pu être découverte. La cadence et la durée d'émission des cycles de fumée ont été étalonnées et utilisées pour une estimation à échelle réduite d'une éventuelle pollution de l'air ambiant au sein d'une pièce. En règle générale, il est fait référence au seuil de tolérance américain (TLV).

Comme l'utilisation normale a fait apparaître un taux de concentration dans l'air ambiant largement inférieur au seuil limite (estimation à échelle réduite), un danger pour la santé peut être exclu.

Il est à souligner que le cas échéant, cette fumée peut provoquer des gênes chez certaines personnes sensibles.

Pour des raisons de concurrence, nous ne pouvons fournir qu'un extrait de l'expertise du TÜV. Merci de votre compréhension.

Attestation de conformité

Article n° 0595 918

Zell. Eté 1992

Tous les additifs sont conformes aux directives de l'U.E. du 14.7.76, au décret sur les produits toxiques du 13.2.78 dans le Niedersachsen, à la législation suisse sur les matières toxiques du 21.3.69, à la liste suisse des substances toxiques n°1 y compris les annexes 1,2,3, à l'annexe sur la collecte 1977 et la nouvelle répartition 1977, à l'annonce annuelle de la commission de tests des produits nuisibles pour la santé (taux MAK), à la liste des additifs alimentaires du 16.8-78 (LMBG), à la liste des matières toxiques de Roth-Daunderer - 14. Erg. Lfg. 9/82 et aux notices sur les composants dangereux de Kühn Biret 19. Erg.-Lfg.12/82.

Caractéristiques toxicologiques :

Les composants d'origine sont tous sans risques toxiques.

Il n'y a pas de risques d'irritation de la peau.

L'inspiration, même prolongée, des substances ci-dessus ne provoque pas de dommage pour la santé. Les produits de base que nous employons sont utilisés depuis des années dans les secteurs pharmaceutiques, cosmétiques et annexes au secteur alimentaire sans qu'une quelconque réaction nocive ait pu être observée.

Les composants principaux sont classés purs (USP) et sont sans cesse soumis à des tests visant à vérifier la conformité avec la plus récente édition des Pharmaceutic Ingredients de la US-Pharmacopeia.

Les composants bénéficiant d'un taux de pureté particulièrement élevé, conformément aux exigences du codex médical européen (Europäische Arzneibuch) volume III et des valeurs de référence du décret sur les composants de fabrications (Arbeitsstoffverordnung) du 29.7.89 et des directives de la Communauté Européenne sur les matières dangereuses (67/548/EWG et suivants).

Classification selon les consignes de transport de matières dangereuses :

GGVE/GGVS	aucune
RID/ADNR	aucune
GGVSEE/IMDG-code C	aucune
IATA-RAR	aucune

Utilisation :

Le produit s'utilise tel qu'il a été livré.

Les bidons de 5 litres que nous utilisons sont munis de marquages spéciaux pour l'environnement et peuvent être recyclés.