FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications 2015/830.

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: UltraKitt

N° de produit 3921

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

Utilisations identifiées: Application à des fins de laboratoire, de recherche et de production.
Usages déconseillés: Non déterminé.

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

Avantor Performance Materials Poland S.A.
Sowinskiego 11str., 44-101 Gliwice,
Poland

Téléphone: 48 32 239-20-00
Télécopie :: 48 32 239-23-70

Personne à contacter: Product Information Compliance
E-mail: export@avantormaterials.com SDS: SDS@avantormaterials.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence: CHEMTREC: (33)-975181407

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

2.2 Éléments d'Étiquetage

Déclaration(s) de risque: EUH066: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Conseils de Prudence

Informations supplémentaires de l'étiquette
EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3 Autres dangers Aucune information disponible.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	50 - <100%		918-167-1	Aucun numéro d'enregistrement n'est disponible pour cette substance car la substance ou son utilisation sont exemptées d'enregistrem	Aucune information disponible.	
Méthacrylate d'isobutyle	0,1 - <1%	97-86-9	202-613-0	01-2119488331-38-XXXX	Aucune information disponible.	

* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.
# Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H335, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400	Note D

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

CLP: Règlement n° 1272/2008

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Inhalation: Transporter à l'air frais.

Contact avec la Peau: Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

Contact oculaire: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. Toute matière entrant en contact avec les yeux doit être immédiatement rincée à l'eau. Retirer les lentilles de contact si cela est facile à faire.

Ingestion: Rincer la bouche. Consulter un médecin en cas de symptômes. Ne jamais faire boire une personne inconsciente.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés: Peut causer une irritation de la peau, des yeux et des voies respiratoires.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Dangers: Aucune information sur les effets néfastes dus à l'exposition.

Traitement:	Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être à retardement.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Dangers d'Incendie Généraux:	Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.
5.1 Moyens d'extinction **Moyens d'extinction appropriés:**	Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.
Moyens d'extinction inappropriés:	Aucuns connus.
5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:	Aucuns connus.
5.3 Conseils aux pompiers **Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:**	En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:	Aucune mesure particulière.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:	Maintenir à distance le personnel non autorisé.
6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement:	Éviter le rejet dans l'environnement. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts.
6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Absorber les déversements avec une matière absorbante adéquate. Ne pas rejeter les déversements à l'égout, mais les recueillir à l'aide d'une matière absorbante. Recueillir la matière déversée pour recyclage.
6.4 Référence à d'autres sections:	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:	Aucune information disponible.
7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé.
7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de Contrôle

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles Techniques Appropriés: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation avec une ventilation suffisante.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Informations générales: Assurer une bonne ventilation générale (généralement 10 renouvellements d'air à l'heure). Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Ventilation supplémentaire par aspiration localisée, système fermé, ou protection oculaire et respiratoire peuvent être nécessaires dans des circonstances particulières; tels que des espaces mal aérés, échauffement, évaporation des liquides provenant de surfaces importantes, vaporisation de brouillards, production mécanique de poussière, séchage de solides, etc.

Protection des yeux/du visage: Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

Protection de la peau

Protection des Mains: Matière: Gants de protection chimique

Autres: Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire: Si les contrôles techniques ne maintiennent pas les concentrations atmosphériques en-dessous des limites d'exposition recommandées (où applicable) ou à un niveau acceptable (dans les pays où les limites d'exposition ne sont pas établies), un respirateur homologué doit être porté.

Mesures d'hygiène: Aucune information disponible.

Contrôles environnementaux: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	
État:	Liquide visqueux
Forme:	Liquide visqueux
Couleur:	Incolore
Odeur:	Odeur légère
Seuil olfactif:	Aucune information disponible.
pH:	Aucune information disponible.
Point de fusion:	Aucune information disponible.
Point d'ébullition:	Aucune information disponible.
Point d'éclair:	> 60 °C
Taux d'évaporation:	Aucune information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune information disponible.
Limites d'inflammabilité - supérieure (%)	Aucune information disponible.
Limites d'inflammabilité - inférieure (%)	Aucune information disponible.
Pression de vapeur:	Aucune information disponible.
Tension de vapeur (air = 1):	Aucune information disponible.
Densité:	0,82 g/cm3

Densité relative:	Aucune information disponible.
Solubilités	
Solubilité dans l'eau:	Aucune information disponible.
Solubilité (autre):	Aucune information disponible.
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	Aucune information disponible.
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune information disponible.
Température de décomposition:	Aucune information disponible.
Viscosité:	200 mm2/s (40 °C)
Propriétés explosives:	Aucune information disponible.
Propriétés comburantes:	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
10.2 Stabilité Chimique:	Ce produit est stable dans des conditions normales.
10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:	Aucune information disponible.
10.4 Conditions à Éviter:	Aucune prescription particulière.
10.5 Matières Incompatibles:	Aucune information disponible.
10.6 Produits de Décomposition Dangereux:	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation:	Aucun connu ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
Contact avec la Peau:	Aucun connu ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
Contact oculaire:	Aucun connu ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
Ingestion:	N'est pas présumé avoir des effets néfastes en cas d'ingestion.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Ingestion

Produit:	Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	LD 50 (Mouse): 11.990 mg/kg

Contact avec la peau

Produit:	Aucune information disponible.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-	Aucune information disponible.

C12, isoalkanes, <2% aromatics	
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Inhalation

Produit:	Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Toxicité à dose répétée

Produit:	Aucune information disponible.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau:

Produit:	Non connu.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux:

Produit:	Non connu.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	irritant

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée:

Produit:	Pas peau, ni un sensibilisant respiratoire.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Mutagénicité des Cellules Germinales

In vitro

Produit:	Aucun composant mutagène identifié
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

In vivo

Produit:	Aucun composant mutagène identifié
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Cancérogénicité

Produit:	Cette substance n'a pas de propriétés cancérogènes démontrées.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit:	Aucun composant toxique pour la reproduction
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

Produit:	Aucuns connus.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

Produit:	Aucuns connus.
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration

Produit:	Non classé
Substance(s) spécifiée(s)	
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Informations générales: Non réglementé

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë

Poisson

Produit:	Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit:	Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Toxicité chronique

Poisson

Produit:	Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit:	Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit:	Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

12.2 Persistance et Dégradabilité

Biodégradation

Produit:	Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO

Produit	Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de Bioaccumulation

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le Sol: Aucune information disponible.

Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB: Aucune information disponible.

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Aucune information disponible.
Méthacrylate d'isobutyle	Aucune information disponible.

12.6 Autres Effets Néfastes: Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

12.7 Informations supplémentaires: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations générales: Aucune information disponible.

Méthodes d'élimination: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

ADR

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies:	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
N° de danger (ADR):	Non réglementé.
Code de restriction en tunnel:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

RID

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

IMDG

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies:	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
N° d'urgence:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

Non réglementé.

IATA

14.1 Numéro ONU:	Non réglementé.
14.2 Nom de transport complet:	Non réglementé.
14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport	
Classe:	Non réglementé.
Étiquettes:	Non réglementé.
14.4 Groupe d'Emballage:	Non réglementé.
14.5 Dangers pour L'environnement:	Non réglementé.
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

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

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Règlements UE

Règlement (CE) nº 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone: aucune

Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants: aucune

Règlement (CE) no 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation: aucune

Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail.: aucune

Directive 92/85/CEE concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail.: aucune

Directive 2012/18/EU (Seveso III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses:

Désignation chimique	N° CAS	Concentration
Méthacrylate d'isobutyle	97-86-9	0,1 - 1,0%

RÈGLEMENT (CE) No 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, ANNEXE II: Polluants: aucune

Directive 98/24/CEE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail:

Désignation chimique	N° CAS	Concentration
Méthacrylate d'isobutyle	97-86-9	0,1 - 1,0%

Figurant sur la liste des candidats des substances extrêmement préoccupantes (SVHC) Contient: Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH Article 59(1). Liste des candidats

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

Références

PBT	PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.
vPvB	vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Principales références de la littérature et sources de données: Aucune information disponible.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration

	dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.

Informations de formation: Aucune information disponible.

Date de Publication: 20.11.2020

FDS n°:

Avis de non-responsabilité: Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité (FDS) ont été préparées à la base de données jugées exactes à la date de cette FDS. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, AVANTOR PERFORMANCE MATERIALS ("AVANTOR") DECLINE EXPRESSEMENT TOUTE DECLARATION ET GARANTIE QUI SOIENT EN RAPPORT AVEC LES INFORMATIONS CI-INCLUSES, VISANT, SANS RESTRICTIONS, EXACTITUDE, EXHAUSTIVITE, ADAPTATION A UN USAGE OU UNE FIN, VALEUR MARCHANDE, NON-INFRACTION, PERFORMANCE, SECURITE, APTITUDE ET STABILITE. La FDS a été conçue comme guide pour le personnel dûment formé décrivant usage, gestion, stockage et élimination appropriés du produit auquel elle se rapporte, sans être pourtant exhaustive. Il est recommandé aux utilisateurs des produits d'Avantor de faire leurs propres tests et d'exercer leurs propres jugements afin de déterminer la sécurité, l'aptitude, l'usage, la gestion, le stockage et l'élimination convenables de chaque produit et de chaque produit conjugué en fonction de leurs propres fins et utilisations. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, AVANTOR DECLINE TOUTE RESPONSABILITE, ET L'ACQUISITEUR PAR LE FAIT D'UTILISER DES PRODUITS D'AVANTOR ACCEPTE QU'EN AUCUNE CIRCONSTANCE AVANTOR NE SERA TENU RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE PARTICULIER, INDIRECT, IMPREVU, PUNITIF OU CONSECUTIF, Y COMPRIS, SANS RESTRICTIONS, PERTE DE BENEFICES, ATTEINTE A LA REPUTATION, RAPPEL DE PRODUITS OU INTERRUPTION D'ACTIVITE.