

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

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

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom commercial**

**Universal Cleaner 121**

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

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**

Nettoyant pour le nettoyage et le dégraissage

**Utilisations contre-indiquées**

Donnée non disponible.

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

**Adresse**

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

N° de téléphone +49 (0)7741 6007-0

N° Fax +49 (0)7741 64989

e-mail [electrical.products@cellpack.com](mailto:electrical.products@cellpack.com)

**Service émetteur / téléphone**

+49 (0)7741 6007-0

**Informations relatives à la fiche de données de sécurité**

[msds@cellpack.com](mailto:msds@cellpack.com)

**Identification de l'importeur**

**Adresse**

Cellpack AG Electrical Products

Anglikerstrasse 99

CH-5612 Villmergen

N° de téléphone +41 56 618 18 18

N° Fax +41 56 618 12 45

e-mail [verkauf.epschweiz@cellpack.com](mailto:verkauf.epschweiz@cellpack.com)

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

145; de l'étranger: +41 44 251 51 51 (Centre Suisse d'Information Toxicologique)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

STOT SE 3; H336

**Informations relatives à la classification**

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

**Pictogrammes de danger**



SGH02



SGH07

**Mention d'avertissement**

Danger

**Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:**

propane-2-ol  
acétate d'éthyle

**Mentions de danger**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.  
P280 Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux.  
P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

**Éléments d'étiquetage additionnels**

Règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents (annexe VII):  
5-<15 % hydrocarbures aliphatiques  
UFI: 26G2-7CP2-600M-KM06

**2.3 Autres dangers**

Forme des mélanges explosifs au contact de l'air.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

**3.1 Substances**

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

**3.2 Mélanges**

**Caractérisation chimique**

Mélange (préparation)

**Composants dangereux**

N°	Dénomination de la substance		Indications complémentaires		%
	N° CAS / CE / Index / REACH	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentration		
1	<b>diméthoxyméthane</b>				
	109-87-5 203-714-2 - 01-2119664781-31	Flam. Liq. 2; H225	>=	25,00 - < 50,00	% en poids
2	<b>propane-2-ol</b>				

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 25,00 - < 50,00	% en poids
3	<b>acétate d'éthyle</b>			
	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 10,00 - < 20,00	% en poids
4	<b>hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, &lt;5% n-hexane</b>			
	64742-49-0 921-024-6 - 01-2119475514-35	Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 2,50 - < 10,00	% en poids

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir rubrique 16

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**
**4.1 Description des premiers secours**
**Indications générales**

En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

**Après inhalation**

Amenée d'air frais, mettre à l'état de repos et maintenir au chaud. Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle. Mettre en position latérale de sécurité lors de la perte de connaissance et demander les conseils d'un médecin.

**Après contact cutané**

Laver la peau à fond avec de l'eau et du savon ou utiliser un produit reconnu pour le nettoyage de la peau. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

**Après contact oculaire**

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. Traitement chez un ophtalmologiste.

**Après ingestion**

Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement le médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Garder au repos.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Donnée non disponible.

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

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**
**5.1 Moyens d'extinction**
**Agent d'extinction approprié**

Mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, poudres, vapeur d'eau

**Agent d'extinction non approprié**

Jet d'eau

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé.

**5.3 Conseils aux pompiers**

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121**Code produit:** L2**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022**Région:** CH

Des appareils respiratoires appropriés peuvent être requis. Dans le cas d'un incendie refroidir avec l'eau les récipients. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les non-secouristes**

Tenir à l'écart de toute source d'incendie. Ne pas inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

**Pour les secouristes**

Donnée non disponible. Équipement de protection individuelle – cf. rubrique 8.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Nettoyer de préférence avec un détergent ; éviter l'utilisation de solvants.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Indications pour l'utilisation en toute sûreté**

Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle. Utiliser le produit dans des locaux dépourvus de toute flamme nue ou autres sources d'ignition, et posséder un équipement électrique protégé. Observer les réglementations de la protection du travail.

**Mesures générales de protection et d'hygiène**

Ne pas manger/boire/fumer pendant l'utilisation. Éviter le contact du produit avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs, le brouillard de projection et les poussières de ponçage.

**Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion**

La préparation peut se charger électrostatiquement: mettre toujours à la terre lors des transvasements. Il est conseillé aux ouvriers de porter des chaussures et des vêtements antistatiques et de réaliser les sols en matériau conducteur. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Mesures techniques et conditions de stockage**

Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine. Informations supplémentaires voir l'étiquette. Tenir éloigné de chaleur et de la lumière solaire directe. Conserver les récipients à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé.

**Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs**

L'équipement électrique devrait être protégé de façon appropriée. Lessols devrait être en matériau conducteur. Garder les emballages solidement fermés. Ne jamais ouvrir les emballages par pression. Ne pas fumer. Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées! Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Donnée non disponible.

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

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

**8.1 Paramètres de contrôle**
**Valeurs limites sur les lieux de travail**

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE	
1	<b>diméthoxyméthane</b>	<b>109-87-5</b>	<b>203-714-2</b>	
	<b>MAK (SUVA)</b>			
	Diméthoxyméthane / Diméthoxyméthane			
	VLE (courte durée)	6200	mg/m <sup>3</sup>	2000 ml/m <sup>3</sup>
	VLE (8h)	3100	mg/m <sup>3</sup>	1000 ml/m <sup>3</sup>
	Remarque/s	SSC		
2	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>	
	<b>MAK (SUVA)</b>			
	2-Propanol / 2-Propanol			
	VLE (courte durée)	1000	mg/m <sup>3</sup>	400 ml/m <sup>3</sup>
	VLE (8h)	500	mg/m <sup>3</sup>	200 ml/m <sup>3</sup>
	Remarque/s	SSC B		
3	<b>acétate d'éthyle</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>	
	<b>2017/164/EU</b>			
	Ethyl acetate			
	VLE (courte durée)	1468	mg/m <sup>3</sup>	400 ppm
	VLE (8h)	734	mg/m <sup>3</sup>	200 ppm
	<b>MAK (SUVA)</b>			
	Ethylacetat / Acétate d'éthyle			
	VLE (courte durée)	1460	mg/m <sup>3</sup>	400 ml/m <sup>3</sup>
	VLE (8h)	730	mg/m <sup>3</sup>	200 ml/m <sup>3</sup>
	Remarque/s	SSC		

**Valeurs DNEL, DMEL et PNEC**
**valeurs DNEL ( travailleurs )**

N°	Dénomination de la substance			N° CAS / CE	
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur	
1	<b>diméthoxyméthane</b>			<b>109-87-5</b> <b>203-714-2</b>	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	17,9	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	126,6	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>propane-2-ol</b>			<b>67-63-0</b> <b>200-661-7</b>	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	888	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	500	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>acétate d'éthyle</b>			<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	63	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	734	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	systémique	1468	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	(chronique) à long terme	local	734	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	local	1468	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>hydrocarbures, C6-C7, n-alcane, isoalcanes, cyclènes, &lt;5% n-hexane</b>			<b>64742-49-0</b> <b>921-024-6</b>	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	773	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	2035	mg/m <sup>3</sup>

**valeurs DNEL ( consommateur )**

N°	Dénomination de la substance	N° CAS / CE
----	------------------------------	-------------

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur
1	<b>diméthoxyméthane</b>			<b>109-87-5</b> <b>203-714-2</b>
	orale	(chronique) à long terme	systémique	18,1 mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	18,1 mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	31,5 mg/m <sup>3</sup>
2	<b>propane-2-ol</b>			<b>67-63-0</b> <b>200-661-7</b>
	orale	(chronique) à long terme	systémique	26 mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	319 mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	89 mg/m <sup>3</sup>
3	<b>acétate d'éthyle</b>			<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>
	orale	(chronique) à long terme	systémique	4,5 mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	37 mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	367 mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	systémique	734 mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	(chronique) à long terme	local	367 mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	local	734 mg/m <sup>3</sup>
4	<b>hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, &lt;5% n-hexane</b>			<b>64742-49-0</b> <b>921-024-6</b>
	orale	(chronique) à long terme	systémique	699 mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	699 mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	608 mg/m <sup>3</sup>

**valeurs PNEC**

N°	Dénomination de la substance		N° CAS / CE
	compartiment écologique	Type	Valeur
1	<b>diméthoxyméthane</b>		<b>109-87-5</b> <b>203-714-2</b>
	Eau	eau douce	14,577 mg/L
	Eau	eau marine	1,477 mg/L
	Eau	eau douce sédiment	13,135 mg/kg poids sec
	Eau	eau marine sédiment	1,313 mg/kg poids sec
	sol	-	4,654 mg/kg poids sec
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	10 g/kg
2	<b>propane-2-ol</b>		<b>67-63-0</b> <b>200-661-7</b>
	Eau	eau douce	140,9 mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	140,9 mg/L
	Eau	eau marine	140,9 mg/L
	Eau	eau douce sédiment	552 mg/L
	Eau	eau marine sédiment	552 mg/L
	sol	-	28 mg/kg
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	2251 mg/L
	empoisonnement secondaire concerne : aliments	-	160 mg/kg
3	<b>acétate d'éthyle</b>		<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>
	Eau	eau douce	0,24 mg/L
	Eau	eau marine	0,024 mg/L
	Eau	eau douce sédiment	1,15 mg/kg poids sec

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

Eau	eau marine sédiment	0,115	mg/kg poids sec
sol	-	0,148	mg/kg poids sec
station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	650	mg/L
empoisonnement secondaire concerne : aliments	-	0,2	g/kg

**8.2 Contrôle de l'exposition**
**Contrôles techniques appropriés**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

**Equipement de protection individuelle**
**Protection respiratoire**

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Demi-masque avec combinaison de filtre, au moins de la classe de filtre A1P2 ou masque de protection à la respiration avec ventilation externe. Recommandation: anti-gaz AX, couleur d'identification brun

**Protection des yeux / du visage**

Pour se protéger contre les projections de solvant toujours porter des lunettes.

**Protection des mains**

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection. En cas de contact à court terme / protection contre projections:

Matériau approprié	caoutchouc nitrile		
Epaisseur du matériel	min.	0,425	mm
Temps de passage	>=	480	min

**Divers**

Porter des vêtements antistatiques en fibres naturelles ou en fibres synthétiques résistant à haute température. Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

**Contrôle de l'exposition de l'environnement**

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**
**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>Etat d'agrégation</b>	liquide
<b>Etat</b>	liquide
<b>Couleur</b>	incolore
<b>Odeur</b>	caractéristique
<b>pH</b>	Donnée non disponible.
<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>	77 °C
Valeur	

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

Version actuelle: 2.2.1, établi le: 25.10.2022

Version remplacée: 2.2.0, établi le: 16.05.2022

Région: CH

<b>Point de fusion/point de congélation</b>			
Donnée non disponible.			
<b>Température de décomposition</b>			
Donnée non disponible.			
<b>Point d'éclair</b>			
Valeur		-1	°C
<b>Température d'inflammation</b>			
Valeur		200	°C
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>			
Remarque/s	Le produit n'est pas spontanément inflammable.		
<b>Propriétés explosives</b>			
Le produit n'est pas explosive. Formation éventuelle de mélanges vapeur-air explosifs / inflammables.			
<b>Inflammabilité</b>			
Donnée non disponible.			
<b>Limites inférieure d'explosion</b>			
Valeur		1	% en vol
<b>Limites supérieure d'explosion</b>			
Valeur		17,6	% en vol
<b>Pression de vapeur</b>			
Valeur		440	hPa
<b>Densité de vapeur relative</b>			
Donnée non disponible.			
<b>Densité relative</b>			
Donnée non disponible.			
<b>Densité</b>			
Valeur		0,82	g/ml
<b>Solubilité dans l'eau</b>			
Remarque/s	Non miscible ou difficile à mélanger		
<b>Solubilité</b>			
Donnée non disponible.			
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
	log Pow		0,05
	Température de référence		25 °C
	Source	ECHA	
2	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
	log Pow		0,68
	Température de référence		25 °C
	Source	ECHA	
<b>Viscosité cinématique</b>			
Donnée non disponible.			
<b>Teneur en dissolvant</b>			
Valeur		100	%
<b>Caractéristiques des particules</b>			
Donnée non disponible.			



## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

**9.2 Autres informations**

Autres informations
Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**
**10.1 Réactivité**

Donnée non disponible.

**10.2 Stabilité chimique**

Donnée non disponible.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Donnée non disponible.

**10.4 Conditions à éviter**

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

**10.5 Matières incompatibles**

Donnée non disponible.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**
**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

Toxicité orale aiguë			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
DL50		5840	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 401		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
2	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
DL50	>	5600	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Source	ECHA		

Toxicité dermale aiguë			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
DL50	>	20000	mg/kg de poids corporel
Espèces	lapin		
Source	ECHA		

Toxicité aiguë par inhalation			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
CL50	>	10000	ppmV
Durée d'exposition	6		h
Etat d'agrégation	Vapeur		
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 403		

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

Source Evaluation/Classement	ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>2</b>	<b>hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, &lt;5% n-hexane</b> <b>64742-49-0</b> <b>921-024-6</b>
CL50	> 25,2 mg/l
Durée d'exposition	4 h
Etat d'agrégation	Vapeur
Espèces	rat
Source	ECHA

Corrosion cutanée/irritation cutanée			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
<b>1</b>	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
Espèces	lapin		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
<b>2</b>	<b>acétate d'éthyle</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 404		
Source	ECHA		
Évaluation	irritant faible		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
<b>3</b>	<b>hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, &lt;5% n-hexane</b>	<b>64742-49-0</b>	<b>921-024-6</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 404		
Source	ECHA		
Évaluation	irritant		

Lésions oculaires graves/irritation oculaire			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
<b>1</b>	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 405		
Source	ECHA		
Évaluation	irritant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis.		
<b>2</b>	<b>acétate d'éthyle</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 405		
Source	ECHA		
Évaluation	irritant faible		

Sensibilisation respiratoire ou cutanée			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
<b>1</b>	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
Voie d'exposition	Peau		
Espèces	cobaye		
Méthode	OCDE 406		
Source	ECHA		
Évaluation	non sensibilisant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
<b>2</b>	<b>acétate d'éthyle</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
Voie d'exposition	Peau		

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

Espèces	cobaye
Méthode	OCDE 406
Source	ECHA
Évaluation	non sensibilisant

Mutagénicité sur les cellules germinales			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

Toxicité pour la reproduction
Donnée non disponible.

Cancérogénicité
Donnée non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	
N°	Nom du produit
1	Universal Cleaner 121
Remarque/s	
Peut provoquer somnolence ou vertiges.	

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
Voie d'exposition		par inhalation	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
2	hydrocarbures, C6-C7, n-alcane, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC		14000	mg/m <sup>3</sup>
Espèces		rat	
Source		ECHA	

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

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée
L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans le mélange au-delà des limites d'exposition professionnelle indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé, tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire et des effets néfastes pour les reins, le foie et le système nerveux central. Les symptômes et les signes se traduiront par des céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, somnolence et dans les cas extrêmes, perte de conscience. Les contacts prolongés ou répétés avec le mélange peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites de contact non allergiques et une absorption à travers l'épiderme. Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

**11.2 Informations sur les autres dangers**
**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Donnée non disponible.

**Autres informations**

La classification toxicologique du produit a été réalisée à partir des résultats du procédé de calcul prescrit par la Directive Générale Préparation (1999/45/CE).

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**
**12.1 Toxicité**

Toxicité sur les poissons (aigüe)
-----------------------------------

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
CL50		9640	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Pimephales promelas		
Méthode	OCDE 203		
Source	ECHA		
2	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
CL50		220	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Pimephales promelas		
Source	ECHA		
3	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
CL50		11,4	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Oncorhynchus mykiss		
Méthode	OCDE 203		
Source	ECHA		

**Toxicité sur les poissons (chronique)**

Donnée non disponible.

**Toxicité pour les daphnies (aigüe)**

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
CE50		>	10000
Durée d'exposition		24	mg/l
Espèces	Daphnia magna		h
Méthode	OCDE 202		
Source	ECHA		
2	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
CE50		3090	mg/l
Durée d'exposition		24	h
Espèces	Daphnia magna		
Source	ECHA		
3	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
LE50		3	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia magna		
Méthode	OCDE 202		
Source	ECHA		

**Toxicité pour les daphnies (chronique)**

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
NOEC		2,4	mg/l
Espèces	Daphnia magna		
Méthode	OECD 211		

**Toxicité pour les algues (aigüe)**

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
LE50		30	mg/l
Durée d'exposition		72	h
Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
Méthode	OCDE 201		
Source	ECHA		

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

Version actuelle: 2.2.1, établi le: 25.10.2022

Version remplacée: 2.2.0, établi le: 16.05.2022

Région: CH

Toxicité pour les algues (chronique)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
NOEC	>	100	mg/l
Espèces	Desmodesmus subspicatus		
Méthode	OCDE 201		
Source	ECHA		

Toxicité sur bactéries			
Donnée non disponible.			

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Biodégradabilité			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
Type	BOD/COD		
Valeur		53	%
Durée		5	jour(s)
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
2	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
Type	COD		
Valeur		1,69	g O2/g
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
3	hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, <5% n-hexane	64742-49-0	921-024-6
Valeur		98	%
Durée		28	jour(s)
Méthode	OCDE 301 F		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
log Pow		0,05	
Température de référence		25	°C
Source	ECHA		
2	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
log Pow		0,68	
Température de référence		25	°C
Source	ECHA		

**12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Donnée non disponible.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Donnée non disponible.

**12.7 Autres effets néfastes**

Donnée non disponible.

**12.8 Autres informations**

Autres informations			
Ne pas jeter égouts ou dans les parages.			

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**
**13.1 Méthodes de traitement des déchets**
**Produit**

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Attribuer un numéro de code de déchet selon le CH-Ordonnance du DETEC sur les listes pour les mouvements des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

**Emballage**

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés. Les emballages non nettoyables doivent être éliminés en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**
**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Classe	3
Code de classification	F1
Groupe d'emballage	II
N° d'identification de danger	33
Numéro ONU	UN1993
Nom technique	LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.
Sources de danger	diméthoxyméthane propane-2-ol
Disposition spéciale 640	640D
Code de restriction en tunnels	D/E
Étiquette	3

**14.2 Transport IMDG**

Classe	3
Groupe d'emballage	II
Numéro ONU	UN1993
Nom et description	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Sources de danger	diméthoxyméthane propan-2-ol
EmS	F-E, S-E
Étiquettes	3

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Classe	3
Groupe d'emballage	II
Numéro ONU	UN1993
Nom et description	Flammable liquid, n.o.s.
Sources de danger	diméthoxyméthane propan-2-ol
Étiquettes	3

**14.4 Autres informations**

Donnée non disponible.

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Transport dans les locaux de l'utilisateur: A transporter toujours debout, dans des récipients bien fermés et sûres. Veillez toujours à ce que le personnel mandaté à manutentionner le produit connaisse les mesures de précautions et les règles de comportement à appliquer en cas d'accident ou de dispersion.

**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Non pertinent

## Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

**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**
**Règlements UE**

<b>Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV ( Liste des substances soumises à autorisation)</b>
D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

<b>Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation</b>
D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants,, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

<b>Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX</b>			
Le produit est soumise à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006 .		N° 3, 40	
le produit contient le(s) suivant(es) substances, auxquelles s'applique l' annexe XVII du règlement (CE) 1907/2006.			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	acétate d'éthyle	141-78-6	205-500-4
2	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7

<b>DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses</b>	
Le produit est soumis à l'annexe I, partie 1, catégorie de danger :	P5b

<b>Directive 2010/75/UE relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)</b>	
Teneur en VOC	820 g/l
Valeur VOC	100 %

<b>Autres prescriptions</b>
Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

**RUBRIQUE 16: Autres informations**
**Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:**

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

**Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).**

EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## Fiche de données de sécurité CE

---

**Nom commercial :** Universal Cleaner 121

**Code produit:** L2

**Version actuelle:** 2.2.1, établi le: 25.10.2022

**Version remplacée:** 2.2.0, établi le: 16.05.2022

**Région:** CH

---

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.

Modifications / suppléments:

Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées à gauche de la page.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 759324