

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

*

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

- **1.1 Identificateur de produit**

- **Nom du produit:** Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

- **Code du produit:** 426636 - 426650

- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Secteur d'utilisation**

- SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs*

- SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)*

- **Catégorie du produit PC9a** Revêtements et peintures, solvants, diluants

- **Catégorie de processus**

- PROC7 Pulvérisation dans des installations industrielles*

- PROC11 Pulvérisation en dehors d'installations industrielles*

- **Emploi de la substance / de la préparation** Peinture

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

- **Producteur/fournisseur:**

- UKAL ELEVAGE Sàrl*

- Parc Economique de la Sauer*

- 2, rue de l'Etang*

- F - 67360 Eschbach*

- Téléphone: + 33 3 88 07 40 15*

- Télécax: +33 3 88 07 40 14*

- e-mail: ukalel@ukal.com*

- Internet: www.ukal.com*

- **Service chargé des renseignements:** Département Sécurité Produit

- **1.4 Numéro d'appel d'urgence** Téléphone: +33 388074015

*

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**

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



GHS02 flamme

Aerosol 1 H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

- **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**



GHS02



GHS07

- **Mention d'avertissement Danger**

(suite page 2)

FR

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: **Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)**

(suite de la page 1)

Mentions de danger

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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.

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.

P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 Ne pas perforez, ni brûler, même après usage.

P260 Ne pas respirer les aérosols.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

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

Indications complémentaires:

Sans aération suffisante, il peut y avoir formation de mélanges explosifs.

2.3 Autres dangers**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien

78-93-3 butanone

Liste II

*

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: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numéro index: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	éthanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Limite de concentration spécifique: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	75-<100%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numéro index: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propane Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numéro index: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butane (< 0,1% butadiène (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Numéro index: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutane (< 0,1% Butadien (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<5%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numéro index: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	éthanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Limite de concentration spécifique: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	<2,5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numéro index: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanone Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	<1%

(suite page 3)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(suite de la page 2)

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

*	RUBRIQUE 4: Premiers secours
	<ul style="list-style-type: none"> · 4.1 Description des mesures de premiers secours · Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles. · Après contact avec la peau: En règle générale, le produit n'irrite pas la peau. · Après contact avec les yeux: Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin. · Après ingestion: Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement 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
	<ul style="list-style-type: none"> · 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. Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement. · 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie. · 5.3 Conseils aux pompiers - · Equipement spécial de sécurité: Porter un appareil de protection respiratoire.

*	RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle
	<ul style="list-style-type: none"> · 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Porter un appareil de protection respiratoire. Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées. Tenir éloigné des sources d'inflammation. · 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines. · 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13. Assurer une aération suffisante. · 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
	<ul style="list-style-type: none"> · 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail. Aucune mesure particulière n'est requise. · Préventions des incendies et des explosions: Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer. Tenir des appareils de protection respiratoire prêts. · 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités · Stockage: · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

(suite page 4)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: **Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)**

(suite de la page 3)

- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **Classe de stockage:** 2 B
- **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						
· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:						
64-17-5 éthanol						
VLEP	Valeur momentanée: 9500 mg/m ³ , 5000 ppm					
	Valeur à long terme: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm					
106-97-8 butane (< 0,1% butadiène (203-450-8))						
VLEP	Valeur à long terme: 1900 mg/m ³ , 800 ppm					
64-17-5 éthanol						
VLEP	Valeur momentanée: 9500 mg/m ³ , 5000 ppm					
	Valeur à long terme: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm					
78-93-3 butanone						
VLEP	Valeur momentanée: 900 mg/m ³ , 300 ppm					
	Valeur à long terme: 600 mg/m ³ , 200 ppm					
risque de pénétration percutanée						
· DNEL						
64-17-5 éthanol						
Oral	DNEL	87 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)				
Dermique	DNEL	343 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)				
	DNEL	206 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)				
Inhalatoire	DNEL	950 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)				
	DNEL	1900 mg/m ³ (Worker, acute local)				
	DNEL	114 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)				
	DNEL	950 mg/m ³ (Consumer, acute local)				
64-17-5 éthanol						
Oral	DNEL	87 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)				
Dermique	DNEL	343 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)				
	DNEL	206 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)				
Inhalatoire	DNEL	950 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)				
	DNEL	1900 mg/m ³ (Worker, acute local)				
	DNEL	114 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)				
	DNEL	950 mg/m ³ (Consumer, acute local)				
78-93-3 butanone						
Oral	DNEL	31 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)				
Dermique	DNEL	1161 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)				
	DNEL	412 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)				
Inhalatoire	DNEL	600 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)				
	DNEL	106 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)				
· PNEC						
64-17-5 éthanol						
PNEC	0,96 mg/l (Freshwater)					
PNEC	0,79 mg/l (Seawater)					

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: **Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)**

(suite de la page 4)

PNEC	2,75 mg/l (Sporadic release)
PNEC	580 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	3,6 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	2,9 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	0,63 mg/kg (Soil)

64-17-5 éthanol

PNEC	0,96 mg/l (Freshwater)
PNEC	0,79 mg/l (Seawater)
PNEC	2,75 mg/l (Sporadic release)
PNEC	580 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	3,6 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	2,9 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	0,63 mg/kg (Soil)

78-93-3 butanone

PNEC	55,8 mg/l (Freshwater)
PNEC	55,8 mg/l (Seawater)
PNEC	55,8 mg/l (Sporadic release)
PNEC	709 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	284,7 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	284,7 mg/kg (Seawater sediment)

· Remarques supplémentaires:

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

· 8.2 Contrôles de l'exposition

- **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
- **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· 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.

Ne pas inhaller les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux.

· Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Filtre A2/P3

· Protection des mains:

Gants de protection

· Matériau des gants

Butylcaoutchouc

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

· Temps de pénétration du matériau des gants

Gants en caoutchouc butyle avec une épaisseur de 0,4 mm sont résistantes à:

Acétone: 480 min

Acétate de n-butyle: 60 min

Acétate d'éthyle: 170 min

Xylène: 42 min

(suite page 6)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: **Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)**

(suite de la page 5)

Les gants en caoutchouc butyle d'une épaisseur de 0,4 mm résistent aux solvants pendant 42 à 480 minutes. Comme mesure de protection, nous recommandons que les utilisateurs et les personnes responsables de la sécurité du travail présupposent une durée de résistance aux solvants de 42 heures. Si l'on examine les données au chapitre 3 de cette fiche de données de sécurité, on peut présupposer une durée de résistance plus longue dans certains cas.

• Protection des yeux/du visage



Lunettes de protection hermétiques

*

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

• 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles	
• Indications générales	
• État physique	Aérosol
• Couleur:	Selon désignation produit
• Odeur:	Caractéristique
• Seuil olfactif:	Non déterminé.
• Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
• Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Non applicable, s'agissant d'un aérosol.
• Inflammabilité	Non applicable.
• Limites inférieure et supérieure d'explosion	
• Inférieure:	3,5 Vol % (64-17-5 éthanol)
• Supérieure:	15 Vol % (64-17-5 éthanol)
• Point d'éclair	Non applicable, s'agissant d'un aérosol.
• Température d'auto-inflammation	365 °C (106-97-8 butane (< 0,1% butadiène (203-450-8)))
• Température de décomposition:	Non déterminé.
• pH	Le mélange n'est pas soluble (dans l'eau).
• Viscosité:	
• Viscosité cinématique	Non déterminé.
• Dynamique:	Non déterminé.
• Solubilité	
• l'eau:	Pas ou peu miscible
• Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
• Pression de vapeur à 20 °C:	59 hPa (64-17-5 éthanol)
• Pression de vapeur à 50 °C:	280 hPa
• Densité et/ou densité relative	
• Densité:	Non déterminée.
• Densité relative	Non déterminé.
• Densité de vapeur:	Non déterminé.
• 9.2 Autres informations	
• Aspect:	
• Forme:	Aérosol
• Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité	
• Propriétés explosives:	Non déterminé.
• Teneur en solvants:	
• Solvants organiques:	98,1 %
• VOC (CE)	--
• 980,8 g/l	980,8 g/l
• CE-COV %	98,08 %
• Teneur en substances solides:	2,1 %

(suite page 7)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: **Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)**

(suite de la page 6)

· Changement d'état	
· Taux d'évaporation:	Non applicable.
Informations concernant les classes de danger physique	
· Substances et mélanges explosifs	néant
· Gaz inflammables	néant
· Aérosols	Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
· Gaz comburants	néant
· Gaz sous pression	néant
· Liquides inflammables	néant
· Matières solides inflammables	néant
· Substances et mélanges autoréactifs	néant
· Liquides pyrophoriques	néant
· Matières solides pyrophoriques	néant
· Matières et mélanges auto-échauffants	néant
· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
· Liquides comburants	néant
· Matières solides comburantes	néant
· Peroxydes organiques	néant
· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
· Explosibles désensibilisés	néant

*

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 classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**64-17-5 éthanol**

Oral	LD50	10470 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50 / 4h	120 mg/l (rat)

64-17-5 éthanol

Oral	LD50	10470 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50 / 4h	120 mg/l (rat)

78-93-3 butanone

Oral	LD50	>2193 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50 / 4 h	34 mg/m ³ (rat)

(suite page 8)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: **Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)**

(suite de la page 7)

· Effet primaire d'irritation:**· Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Pas d'effet d'irritation.

· Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.**· Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Aucun effet de sensibilisation connu.

· 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 (STOT) - exposition unique

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

· Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - 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.

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

78-93-3 butanone

Liste II

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**· 12.1 Toxicité****· Toxicité aquatique:****64-17-5 éthanol**

LC50/96h	13000 mg/l (<i>oncorhynchus mykiss</i>)
EC50 / 48 h	12900 mg/l (<i>algae</i>)
LC50 / 48 h	12340 mg/l (<i>daphnia magna</i>)

64-17-5 éthanol

LC50/96h	13000 mg/l (<i>oncorhynchus mykiss</i>)
EC50 / 48 h	12900 mg/l (<i>algae</i>)
LC50 / 48 h	12340 mg/l (<i>daphnia magna</i>)

78-93-3 butanone

LC50 / 48 h	308 mg/l (<i>daphnia magna</i>)
LC50 / 72 h	1972 mg/l (<i>Pseudokirchneriella Subcapitata</i>)
LC50 / 96 h	2990 mg/l (<i>fish</i>)

· 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.**· 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB****· PBT:** Non applicable.**· vPvB:** Non applicable.**· 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.

· 12.7 Autres effets néfastes**· Autres indications écologiques:****· Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

(suite page 9)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: **Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)**

(suite de la page 8)

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

*	RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination							
	<ul style="list-style-type: none"> · 13.1 Méthodes de traitement des déchets · Recommandation: 	<i>Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.</i>						
	<ul style="list-style-type: none"> · Catalogue européen des déchets 							
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">08 01 11*</td><td>déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses</td></tr> <tr> <td>15 01 04</td><td>emballages métalliques</td></tr> <tr> <td>15 01 10*</td><td>emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus</td></tr> </table>	08 01 11*	déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	15 01 04	emballages métalliques	15 01 10*	emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus	
08 01 11*	déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses							
15 01 04	emballages métalliques							
15 01 10*	emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus							
	<ul style="list-style-type: none"> · Emballages non nettoyés: · Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales. 							

*	RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport	
	<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification · ADR, IMDG, IATA 	UN1950
	<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU · ADR · IMDG · IATA 	1950 AÉROSOLS AEROSOLS AEROSOLS, flammable
	<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport · ADR 	
		
	<ul style="list-style-type: none"> · Classe · Étiquette 	2 5F Gaz. 2.1
	<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	
		
	<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	2.1 Gaz. 2.1
	<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA 	néant
	<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Dangers pour l'environnement 	Non applicable.
	<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur · Numéro d'identification du danger (Indice Kemler): - · No EMS: 	Attention: Gaz. F-D,S-U

(suite page 10)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: **Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)**

(suite de la page 9)

· Stowage Code	<i>SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.</i>
· Segregation Code	<i>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</i>
· 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI	<i>Non applicable.</i>
· Indications complémentaires de transport:	
· ADR	<i>1L</i>
· Quantités limitées (LQ)	<i>Code: E0</i>
· Quantités exceptées (EQ)	<i>Non autorisé en tant que quantité exceptée</i>
· Catégorie de transport	<i>2</i>
· Code de restriction en tunnels	<i>D</i>
· IMDG	<i>1L</i>
· Limited quantities (LQ)	<i>Code: E0</i>
· Excepted quantities (EQ)	<i>Not permitted as Excepted Quantity</i>
· "Règlement type" de l'ONU:	<i>UN 1950 AÉROSOLS, 2.1</i>

*

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**

Tableau des maladies professionnelles n°4 bis

- **Directive 2012/18/UE**

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

· **Catégorie SEVESO P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES**

· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas** 150 t

· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut** 500 t

- **RÈGLEMENT (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (POP)**

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.

- **Prescriptions nationales:**

· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 11)

FR

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 24.03.2025 Numéro de version 9 (remplace la version 8)

Révision: 04.12.2024

Nom du produit: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(suite de la page 10)

- 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.
Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

- Phrases importantes**

H220 *Gaz extrêmement inflammable.*
 H225 *Liquide et vapeurs très inflammables.*
 H280 *Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.*
 H319 *Provoque une sévère irritation des yeux.*
 H336 *Peut provoquer somnolence ou vertiges.*
 EUH066 *L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.*

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

Les données sont basées sur des données techniques internes et sur des données techniques fournies par les fournisseurs.

Aérosols, Section 2.3.1	Règles d'extrapolation
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	<i>La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.</i>

- Numéro de la version précédente:** 8

- Acronymes et abréviations:**

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Gaz inflammables – Catégorie 1A

Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

Press. Gas (Comp.): Gaz sous pression – Gaz comprimé

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

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

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

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