

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 06.10.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 09.03.2022

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

• **1.1 Productidentificatie**

• **Handelsnaam:** Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

• **Artikelnummer:** 426636 - 426650

• **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

• **Gebruikssector**

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

• **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen

• **Procescategorie**

PROC7 Spuiten in een industriële omgeving

PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen

• **Toepassing van de stof / van de bereiding** Verf

• **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

• **Fabrikant/leverancier:**

UKAL ELEVAGE Sàrl

Parc Economique de la Sauer

2, rue de l'Etang

F - 67360 Eschbach

Tel.: 0033/388074016

Fax.: 0033/388074014

achats@ukal-elevage.com

• **Inlichtingengevende sector:** Department Product Safety

• **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Tel.: 0033/388074016

Fax.: 0033/388074014

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

• **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

• **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

• **2.2 Etiketteringselementen**

• **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

• **Gevarenpictogrammen**



GHS02



GHS07

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.10.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 09.03.2022

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 1)

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevarenaanduidingen**
H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P260 Spuitnevel niet inademen.
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de regionale voorschriften.
- **Aanvullende gegevens:**
Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

• **Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**

78-93-3 butanon

Lijst II

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

• **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Catalogusnummer: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	ethanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specifieke concentratiegrens: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	75-≤100%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Catalogusnummer: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propaan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Catalogusnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butaan (bevat < 0,1 % butadieen (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Catalogusnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutaan (bevat < 0,1 % butadieen (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Catalogusnummer: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanon Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	<1%

• **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

NL

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden -**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Ademhalingstoestel aantrekken.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.10.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 09.03.2022

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 3)

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **Opslagklasse:** 2 B
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

• 8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

64-17-5 ethanol

WGW Korte termijn waarde: 1900 mg/m³, 990 ppm
Lange termijn waarde: 260 mg/m³, 35 ppm

78-93-3 butanon

BGW Korte termijn waarde: 900 mg/m³, 300 ppm
Lange termijn waarde: 590 mg/m³, 200 ppm
H

WGW Korte termijn waarde: 900 mg/m³, 300 ppm
Lange termijn waarde: 590 mg/m³, 200 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

• 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Aanraking met de ogen vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**



Bij korte of geringe belasting ademfildertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Filter A2/P3

- **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

• Handschoenmateriaal

Butylrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

• Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Butylrubber handschoenen met een dikte van 0.4 mm zijn bestand tegen:

Aceton: 480 min

Butylacetaat: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Butylrubber handschoenen met een dikte van 0,4 mm zijn gedurende 42- 480 minuten

oplosmiddelbestendig. Veiligheidshalve adviseren wij de gebruikers en personen die verantwoordelijk zijn voor de veiligheid op het werk uit te gaan van een oplosmiddelbestendigheid van 42 minuten. Gelet op de gegevens in paragraaf 3 van dit VIB kan men in bepaalde gevallen uitgaan van een langere weerstandsduur.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.10.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 09.03.2022

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 4)

· Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens	Aërosol
· Fysische toestand	Volgens de produktbeschrijving
· Kleur:	Karakteristiek
· Geur:	Niet bepaald.
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/vriespunt	Vanwege aerosol niet bruikbaar.
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bruikbaar.
· Ontvlambaarheid	
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	3,5 Vol % (64-17-5 ethanol)
· Bovenste:	15 Vol % (64-17-5 ethanol)
· Vlampunt:	Vanwege aerosol niet bruikbaar.
· Ontstekingstemperatuur:	365 °C (106-97-8 butaan (bevat < 0,1 % butadieen (203-450-8)))
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Het mengsel is niet oplosbaar (in water).
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Dampspanning bij 20 °C:	59 hPa (64-17-5 ethanol)
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid:	Niet bepaald.
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.

· 9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	
· Vorm:	Aërosol
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
· Oplosmiddelgehalte:	
· Organisch oplosmiddel:	98,1 %
· VOC (EG)	--
	980,6 g/l
· VOC-EU%	98,06 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	2,1 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen

· Ontploffbare stoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
· Aerosolen	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.10.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 09.03.2022

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 5)

• Oxiderende gassen	Niet van toepassing
• Gassen onder druk	Niet van toepassing
• Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
• Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
• Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
• Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
• Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
• Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
• Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
• Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
• Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
• Organische peroxiden	Niet van toepassing
• Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
• Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

• Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

64-17-5 ethanol

Oraal	LD50	10470 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50 / 4h	120 mg/l (rat)

78-93-3 butanon

Oraal	LD50	>2193 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (rabbiet)
Inhalatief	LC50 / 4 h	34 mg/m3 (rat)

- **Huidcorrosie/-irritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Geen prikkelend effect.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.10.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 09.03.2022

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 6)

- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

- **Hormoonontregelende eigenschappen**

78-93-3 butanon

Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**

- **Aquatische toxiciteit:**

64-17-5 ethanol

LC50/96h 13000 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

EC50 / 48 h 12900 mg/l (algae)

LC50 / 48 h 12340 mg/l (daphnia magna)

78-93-3 butanon

LC50 / 48 h 308 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 72 h 1972 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)

LC50 / 96 h 2990 mg/l (fish)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

- **Europese afvalcatalogus**

08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

15 01 04 metalen verpakking

15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

NL

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.10.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 09.03.2022

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

• 14.1 VN-nummer of ID-nummer

• ADR, IMDG, IATA

UN1950

• 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

• ADR

1950 SPUITBUSSEN

• IMDG

AEROSOLS

• IATA

AEROSOLS, flammable

• 14.3 Transportgevarenklasse(n)

• ADR



• klasse

2 5F Gassen

• Etiket

2.1

• IMDG, IATA



• Class

2.1 Gassen

• Label

2.1

• 14.4 Verpakkingsgroep:

• ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

• 14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

• 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Gassen

• Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):

-

• EMS-nummer:

F-D,S-U

• Stowage Code

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.

• Segregation Code

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.

• 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

• Transport/verdere gegevens:

• ADR

• Beperkte hoeveelheden (LQ)

1L

• Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E0

Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

• Vervoerscategorie

2

• Tunnelbeperkingscode

D

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.10.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 09.03.2022

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 8)

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • IMDG • Limited quantities (LQ) • Excepted quantities (EQ) | 1L
Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity |
| • VN "Model Regulation": | UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1 |

RUBRIEK 15: Regelgeving

• 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

• SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64-17-5 ethanol

• SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

64-17-5 ethanol

1A

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

64-17-5 ethanol

1A

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

64-17-5 ethanol

X

• Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

78-93-3 butanon

• Richtlijn 2012/18/EU

• Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

• Seveso-categorie P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

• Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 150 t

• Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t

• Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

• Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• VERORDENING (EU) 2019/1148

• Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

78-93-3 butanon

3

• Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

78-93-3 butanon

3

• Nationale voorschriften:

• Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (): weinig gevaarlijk voor water.

• Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen

• Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57

geen der bestanddelen staat op de lijst.

• 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

NL

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: Ukal Multi Line various colours 500ml (108312103 - 08)

(Vervolg van blz. 9)

*

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

• **Relevante zinnen**

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

• **Versienummer van de vorige versie: 6**

• **Afkortingen en acroniemen:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- 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: Ontvlambare gassen – Categorie 1A
- Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1
- Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

• *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL