	Bezpečnostní list V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015 CESARE - CITRUS fragrance					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
						Datum vytvoření: 25/05/2015
						Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
36-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	1 z 11

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu:

Název výrobku: **CESARE - CITRUS fragrance**

Typ produktu a jeho použití: pigmentový koncentrát, etylén-vinylacetátový kopolymer, aditiva a vůně.

Vůně do auta/osvěžovač vzduchu do auta s pomalým uvolňováním.

CAS číslo: neuvedené

1.2 Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a použití, která se nedoporučují:

1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Název společnosti: KUBI, spol. s r.o.

Sídlo společnosti: Bohunická cesta 11, 664 48 Moravany u Brna, Czech Republic

Webové stránky: www.kubi.cz

E-mail: kubi@kubi.cz

1.4 Nouzové telefonní číslo

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha

Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.

Škodlivý efekt na lidské zdraví nebo psychiku a životní prostředí: žádné známé škodlivé účinky.

2.2 Prvky označení

Bez symbolu označení nebezpečnosti

Bezpečnostní upozornění:


P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

P262 - Zabraňte kontaktu s očima, pokožkou nebo oděvem.

P280 - Noste ochranné rukavice.

P501 - Obal/obsah zneškodněte v schváleném zařízení na likvidaci odpadů.

P301 + P310 - PO POŽITÍ: okamžitě volejte NÁRODNÍ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ

	Bezpečnostní list V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015 CESARE - CITRUS fragrance					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
						Datum vytvoření: 25/05/2015
						Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	2 z 11

CENTRUM nebo lékaře.

Obsahuje Limonene

Speciální opatření zakladající se na Příloze XVII vyhlášky REACH a následných změnách:
Nejsou.

2.3 Jiná rizika

Výrobek nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo vysoce perzistentní, bioakumulativní a toxické (vPvB).

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Irelevantní, výrobek je směs.

3.2 Směsi

Nebezpečné látky klasifikované podle Nařízení (ES) č.1272/2008 – CLP:

< 4% Dihydromyrcenol

REACH č. : 01-2119457274-37-0000, CAS: 18479-58-8, EC: 242-362-4




3.2/2 Dráždí kůži. 2 H315

< 1% Limonene

REACH č. : 01-2119529223-47-0001, Index č.: 601-029-00-7, CAS: 5989-27-5



2.6/3 Hořlavá kapalina a páry. 3 H226

	Bezpečnostní list V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015 CESARE - CITRUS fragrance					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
						Datum vytvoření: 25/05/2015
						Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	3 z 11



4.1/C1 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky 1 H410



3.2/2 Dráždí kůži. 2 H315

3.4.2/1 Může vyvolat alergickou kožní reakci. 1 H317



4.1/ A1 Vysoce toxický pro vodní organismy.1 H400

Oddíl 4: Opatření první pomoci



4.1 Popis první pomoci

Při styku s pokožkou: Místo pečlivě umyjte tekoucí vodou a mýdlem. Sundejte si kontaminované oblečení.

Při zasažení očí: Okamžitě oči důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a lékaři ukažte tento bezpečnostní list a bezpečnostní značky.


Při nadýchání: Doprajte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte duševní i tělesný klid.

4.2 Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné:

Žádné.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a individuálního ošetření. V případě nehody nebo pokud se necítíte dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (lékaři ukažte tento bezpečnostní list).

Oddíl 5: Protipožární opatření

	Bezpečnostní list V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015 CESARE - CITRUS fragrance					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
						Datum vytvoření: 25/05/2015
						Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	4 z 11



5.1 Hasící prostředky

Vhodné hasící prostředky: voda, oxid uhličitý (CO₂)

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechujte spaliny. Pokud není prostor dostatečně větraný, použijte dýchací přístroj.

5.3 Rady pro hasiče

Mějte vhodné dýchací přístroje. Shromážděte kontaminovanou vodu použitou na hašení požáru. Nevypouštějte do kanalizace. Pokud je to bezpečné, odstraňte nepoškozené nádoby z oblasti požáru.

Oddíl 6: Opatření při náhodném úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte vhodné ochranné prostředky. Nekuřte. Chraňte před plameny možné zdroje požáru (elektrická zařízení). Zabraňte přímému kontaktu s pokožkou a očima a vdechnutí výparů. Při práci zachovávejte pravidla osobní hygieny. Dostatečně větrejte uzavřené prostory.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uniknutí do kanalizace, ovzduší, půdy, povrchových a spodních vod. V případě úniku kontaminované vody do půdy nebo kanalizace, informujte zodpovědné autority. Materiál vhodný pro sběr: absorpční, organický materiál, písek

6.3 Metody a materiál na zabránění šíření a na čištění

Hasící prostředky, které se nesmí použít z bezpečnostních důvodů: Žádné zvláštní. Čistěte za použití velkého množství vody.


6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a vdechnutí výparů. Nepoužívejte obaly, které nebyly důkladně vyčištěny. Před přemístěním výrobku zkontrolujte obsah balení, jestli

	Bezpečnostní list V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015 CESARE - CITRUS fragrance					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
						Datum vytvoření: 25/05/2015
						Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	5 z 11

neobsahuje nekompatibilní materiál. Znečištěné oblečení musí být vyčištěné před vstupem do jídelních prostor. Při práci nejezte a nepijte. Více v odstavci o doporučených ochranných zařízeních.

7.2. Podmínky bezpečného skladování včetně neslučitelných látek a směsí.
Skladujte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Skladujte v originálním balení v dobře větraných prostorech.

Neslučitelné materiály: Žádné. Viz oddíl 10.

7.3. Specifická konečná použití

Žádné informace o specifických konečných použitích.

Oddíl 8: Omezování expozice/prostředky osobní ochrany



8.1. Kontrolní parametry

Mezní hodnoty nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Ochrana očí: Není potřebná při normálním používání. V každém případě dodržujte vhodné pracovní postupy.

Ochrana kůže: Noste oblečení, které zajišťuje dostatečnou ochranu kůže, např. oděv vyrobený z bavlny, gumy, PVC nebo vitonu.

Ochrana rukou: Noste rukavice, které zajišťují dostatečnou ochranu rukou, např. vyrobené z PVC, neoprenu nebo gumy.

Ochrana dýchacích cest: Není potřebná při normálním používání.

Tepelná rizika: Žádná.

Omezení environmentální expozice: Žádné.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti (*)

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech (*)


Vzhled: pevná látka

Barva: nestanovena

pH: nevztahuje se

Bod tání/bod tuhnutí: nevztahuje se

Hořlavost: nevztahuje se

	Bezpečnostní list					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
	V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízením Komise EU č. 830/2015					Datum vytvoření: 25/05/2015
	CESARE - CITRUS fragrance					Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	6 z 11

Bod vzplanutí: nestanoveno

Teplota samovznícení: nevztahuje se

Teplota rozkladu: nestanovena (20°)

Tlak páry: nevztahuje se

Relativní hustota: nestanovena g/ml (20°)

Rozpustnost v oleji: nerozpustný

Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): nevztahuje se

Výbušné vlastnosti: nevztahuje se

Oxidační vlastnosti: nevztahuje se

Mikrobiologický stav: Vůně není náchylná k bakteriální kontaminaci.

Energetická hodnota: 37 kJ/g (9 kcal/g)

Těžké kovy: neobsahuje

9.2. Jiné informace

* Poznámka: Chemické a fyzikální hodnoty byly měřeny bezprostředně po výrobě; barva a zejména vůně se může v různých časech a v důsledku přirozeného procesu stárnutí měnit. Nejsou však znakem zhoršení kvality produktu. To může být způsobené nevhodnou přepravou a/nebo skladováním.

Oddíl 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek je produkt stabilní

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek je produkt stabilní

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Není známa


10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za běžných podmínek je produkt stabilní

10.5. Nekompatibilní materiály

Nejsou známé

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

	Bezpečnostní list V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015 CESARE - CITRUS fragrance					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
						Datum vytvoření: 25/05/2015
						Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	7 z 11

Nejsou známé.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace o hlavních složkách směsi:

Žádné

Oddíl 12: Ekologické informace

Směs jako celek nebyla podrobena ekotoxikologickým testům. Klasifikační kritéria byla splněna pro jednotlivé složky směsi. Za běžných podmínek použití je hromadění v životním prostředí nepravděpodobné. Za běžných podmínek není nebezpečné pro životní prostředí.

12.1. Toxicita

Dodržujte správné pracovní postupy, abyste zabránili uvolnění do životního prostředí.

Toxické pro vodní organismy, může způsobit dlouhodobé škodlivé účinky.

12.3. Bioakumulační potenciál

Neaplikovatelné.

12.4. Mobilita v půdě

Neaplikovatelné.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB v směsi:

Žádné.

PBT látky: Žádné.

12.6. Další vedlejší účinky


Žádné.

Oddíl 13: Pokyny pro likvidaci

13.1 Metoda zpracování odpadu

Obnovit, je-li to možné. V opačném případě postupujte podle zákona o odpadech a podle jeho vykonávacích předpisů o zneškodňování odpadů.

Oddíl 14: Informace o dopravě

	Bezpečnostní list					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
	V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015					Datum vytvoření: 25/05/2015
	CESARE - CITRUS fragrance					Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	8 z 11



14.1. Číslo OSN

Neuvedené

14.2. Správné expediční označení OSN

Neuvedené

14.3. Třída, resp. třídy nebezpečnosti pro dopravu

Neuvedené

14.4. Obalová skupina

Neuvedená

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Není klasifikované jako nebezpečné.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádná speciální opatření.

14.7. Doprava hromadného nákladu podle přílohy II k úmluvě MARPOL a Kodexu IBC

Neuvedené

Žádné nebezpečné látky podléhající zvláštním ADR podmínkám.

Oddíl 15: Regulační informace

15.1. Nařízení/právní předpisy specifické pro látku nebo směs v oblasti bezpečnosti, zdraví a životního prostředí.

Vyhláška Ministerstva práce 26/02/2004 (limitní hodnoty expozice)

Ministerská vyhláška 03.04.2007 (Vykonávání směrnice č. 2006/8 / ES).


Nařízení Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení Rady (ES) č. 790/2009 (ATP 1 CLP)

Nařízení Rady (ES) č. 453/2010 (příloha I)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006

	Bezpečnostní list					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
	V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015					Datum vytvoření: 25/05/2015
	CESARE - CITRUS fragrance					Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	9 z 11

o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší v platném znění. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci v platném znění. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění. Zákon č. 01/2012 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění. Nařízení vlády č. 80/2014, kterým se mění nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli v platném znění.

Omezení týkající se produktu nebo látek v něm obsažených na základě přílohy XVII nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) v platném znění:

Tam, kde je to vhodné, musí být uvedený odkaz na následující normy:

Ministerské oběžníky 46 a 61 (aromatické aminy).

Legislativní nařízení z 21. září 2005 č. 238 (Seveso směrnice Ter)

Legislativní vyhláška z 3. dubna 2006 č. 152 zákona o životním prostředí.

15.2. Hodnocení bezpečnosti vůně

Žádné

Oddíl 16: Jiné informace

Plné znění H-vět, uvedených v Oddíle 3:


H226 Hořlavá kapalina a páry / výpary.

H413 Může mít dlouhodobé škodlivé účinky na vodní prostředí.

H304 Může způsobit smrt po požití nebo vdechnutí.

H315 Způsobuje podráždění kůže.

H319 Způsobuje vážné poškození očí.

	Bezpečnostní list					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
	V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízení Komise EU č. 830/2015					Datum vytvoření: 25/05/2015
	CESARE - CITRUS fragrance					Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37--G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	10 z 11

H302 Při požití škodlivý.

H317 Může způsobit kožní alergickou reakci.

H400 Velmi toxické pro vodní prostředí.

H411 Toxické pro vodní prostředí s dlouhotrvajícími následky.

H412 Může mít dlouhodobé škodlivé účinky na vodní prostředí.

H410 Velmi toxické pro vodní prostředí.

H373 Může způsobit poškození orgánů při dlouhodobé nebo opakované expozici.

Dokument byl napsaný technikem specializujícím se na bezpečnostní listy, který podstoupil odpovídající školení.

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities.

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold.

Italian Collective Bargaining Agreement (CCNL) - Annex 1.

Italian National Institute of Health - National Inventory of Chemical Substances.

Poskytnuté informace jsou založeny na našich znalostech o výše uvedených informacích.

Vztahuje se výhradně na uvedený výrobek a nepředstavuje záruku kvality výrobku. Uživatel je povinen ověřit si vhodnost a úplnost této informace ve vztahu ke specifickému užití.

Výrobek může být vrácen do týdne od jeho obdržení. Tento list ruší a nahrazuje všechna předchozí vydání.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

CAS: Divize americké chemické společnosti poskytující databáze chemických informací

CLP: Klasifikace, Označení, Balení.

DNEL: Odvozená úroveň expozice.

EINECS: Evropský seznam existujících chemických látek.

GefStoffVO: Vyhláška o nebezpečných látkách v Německu.

GHS: Globální harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu.


IATA-DGR: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu – předpisy o nebezpečném zboží.

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

ICAO-IT: Mezinárodní organizace pro civilní letectví – technické instrukce.

IMDG: Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí.

INCI: Mezinárodní názvosloví kosmetických ingrediencí.

	Bezpečnostní list					Kód listu: SDSFAF-FGR37695
	V souladu s nařízením 1907/2006/ES, článek 31 REACH, a nařízením Komise EU č. 830/2015					Datum vytvoření: 25/05/2015
	CESARE - CITRUS fragrance					Revize listu. 1
Dokument č.	Datum:	Číslo revize:	Připravené:	Schválené:	Podané:	Strana
37-G	25.05.15	1	RLAB	DG	RLAB	11 z 11

KSt: Koeficient roztažnosti.

LC50: Smrtelná koncentrace pro 50 % testované populace.

LD50: Smrtelná dávka pro 50 % testované populace.

PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku.

RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí.

STEL: Krátkodobý expoziční limit.

STOT: Toxicita pro specifické cílové orgány.

TLV: Prahová limitní hodnota.

TWATLV: Mezní hodnota povolené koncentrace škodlivé látky, které mohou být při 8 hodinové pracovní době vystaveni pracovníci.

WGK: Třídy ohrožení vod (Německo).