

BEZPEČNOSTNÍ LIST
ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES
Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Název výrobku ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

UFI UFI: MN7W-JSFH-ND0N-2PQG

Číslo výrobku 4912539/87735001

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití Domácí vůně. Vonná svíčka.

Nedoporučená použití Nejsou určena žádná doporučení, jakým způsobem nemá být látka používána.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel JYSK a/s
Soedalsparken 18
DK-8220 Brabrand
Compliancequality@JYSK.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální nebezpečnost Neklasifikováno

Nebezpečnost pro lidské zdraví Neklasifikováno

Nebezpečnost pro životní prostředí Neklasifikováno

2.2. Prvky označeníStandardní věty o nebezpečnosti EUH208 Obsahuje 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Linalool, (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal, [1 α (E),2 β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one, Methyl non-2-ynoate. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyn pro bezpečné zacházení P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3. Další nebezpečnost

Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2. Směsi**

Paraffin waxes and hydrocarbon waxes	80-99%	
CAS číslo: 8002-74-2	EC číslo: 232-315-6	Registrační číslo REACH: 01-2119488076-30-XXXX
Klasifikace Neklasifikováno		

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one			0.2-0.3 %
CAS číslo: 54464-57-2	EC číslo: 259-174-3	Registrační číslo REACH: 01-2119489989-04-XXXX	
M faktor (akutní) = 1	M faktor (chronický) = 1		
Klasifikace			
Skin Irrit. 2 - H315			
Skin Sens. 1 - H317			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 1 - H410			
Linalool			0.1-0.2 %
CAS číslo: 78-70-6	EC číslo: 201-134-4	Registrační číslo REACH: 01-2119474016-42-XXXX	
Klasifikace			
Skin Irrit. 2 - H315			
Eye Irrit. 2 - H319			
Skin Sens. 1B - H317			
(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal			0.1-0.2 %
CAS číslo: 165184-98-5	Registrační číslo REACH: 01-2119533092-50-XXXX		
M faktor (akutní) = 1			
Klasifikace			
Skin Sens. 1B - H317			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 2 - H411			
[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one			0.01-0.02 %
CAS číslo: 71048-82-3	EC číslo: 275-156-8	Registrační číslo REACH: 01-2119535122-53-XXXX	
M faktor (akutní) = 1	M faktor (chronický) = 1	ATE, orální: 500 mg/kg	
Klasifikace			
Acute Tox. 4 - H302			
Skin Irrit. 2 - H315			
Skin Sens. 1A - H317			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 1 - H410			
Methyl non-2-ynoate			0.01-0.02 %
CAS číslo: 111-80-8	EC číslo: 203-909-2	Registrační číslo REACH: 01-2120139912-55-XXXX	
M faktor (akutní) = 1			
Klasifikace			
Acute Tox. 4 - H302		ATE, orální: 500 mg/kg	
Skin Irrit. 2 - H315			
Skin Sens. 1A - H317			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 3 - H412			

Plné znění veškerých vět o nebezpečnosti najdete v oddílu 16.

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc. Ukažte tento bezpečnostní list lékařskému personálu.
Inhalace	Přesuňte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržte ji v teple a v klidu v poloze usnadňující dýchání.
Požítí	Ústa důkladně vypláchněte vodou. Nevyvolávejte zvracení, pokud tak nepřikáže zdravotnický personál.
Styk s kůží	Nečistoty odstraňte pomocí mýdla a vody nebo prostředku určeného pro čištění pokožky.
Styk s očima	Odstraňte kontaktní čočky a široce otevřete oči. Okamžitě opláchněte velkým množstvím vody.
Ochranné prostředky pro osoby poskytující první pomoc	Personál poskytující první pomoc by měl v průběhu jakékoli záchranné operace používat odpovídající prostředky osobní ochrany.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Obecné informace	Závažnost popsanych příznaků se bude měnit v závislosti na koncentraci a délce expozice. Vzhledem k malým použitým množstvím není riziko považováno za významné.
Inhalace	Žádné specifické příznaky nejsou známy.
Požítí	Bolesti žaludku. Nevolnost, zvracení.
Styk s kůží	U citlivých jedinců může vyvolat senzibilizaci kůže nebo alergickou reakci. Alergická vyrážka.
Styk s očima	Zarudnutí. Prach může způsobit lehké podráždění.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře	Ošetřete dle příznaků.
----------------------------	------------------------

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	Haste pomocí alkoholu odolné pěně, oxidu uhličitého, práškového hasiva nebo vodní mlhy. Použijte hasiva vhodná pro daný typ požáru.
Nevhodná hasiva	Nehaste pomocí proudu vody, neboť tak dojde k šíření ohně.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření	Produkty tepelného rozkladu nebo hoření mohou obsahovat následující látky: Zdraví škodlivé plyny nebo páry.
-----------------------------------	---

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochranná opatření během hašení požáru	Zamezte vdechování plynů nebo výparů vznikajících při požáru. Evakuujte oblast. Ochlazujte nádoby vystavené působení tepla pomocí vodního postřiku a odstraňte je z dosahu požáru, lze-li tak učinit bez rizika. Nádoby vystavené plamenům ochlazujte vodou ještě dlouho po uhašení požáru. Pokud unikající nebo rozlitý přípravek nehoří, použijte k rozptýlení par a ochraně osob provádějících zastavení úniku vodní postřik. Zabraňte vypouštění do vodního prostředí. Zadržujte odtékající vodu a zamezte tak jejímu vniku do kanalizace a vodních toků. V případě, že hrozí nebezpečí znečištění vody, informujte příslušné orgány.
Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče	Používejte autonomní přetlakový dýchací přístroj (SCBA) a vhodný ochranný oděv. Ochranné obleky hasičů vyhovující evropské normě EN469 (včetně helem, ochranných bot a rukavic) poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření pro ochranu osob Používejte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu. Žádná činnost by neměla být prováděna bez náležitého proškolení, nebo v případě, že by znamenala riziko pro osoby. Zajistěte dostatečné větrání. V blízkosti uniklého produktu nekuřte a odstraňte zdroje jisker, plamenů a jiné zdroje vznícení. Zamezte styku s kůží a očima.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte vypuštění produktu do kanalizace, vodních toků, nebo na zem. Zabraňte vypouštění do vodního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody pro čištění Používejte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu. Uniklý produkt okamžitě odstraňte a odpad bezpečně zlikvidujte. Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Odstraňte uniklý produkt pomocí vysavače, nebo jej zameťte pomocí lopaty a koštěte, apod. Opláchněte kontaminovanou plochu velkým množstvím vody. Po odstranění úniku důkladně omyjte. Nevylévejte do kanalizace.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.
Další informace o nebezpečnosti pro zdraví viz oddíl 11.
Likvidace odpadu viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení Uchovávejte mimo dosah dětí. Přečtěte si a dodržujte doporučení výrobce. Pro zabránění kontaminace kůže používejte odpovídající ochranný oděv. Pro minimalizaci možnosti úniku látky manipulujte se všemi baleními a nádobami opatrně.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci Zasaženou kůži okamžitě umyjte. Kontaminovaný oděv svlékněte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Opatření pro bezpečné skladování Skladujte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10). Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávejte pouze v původním obalu. Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě. Chraňte nádoby před poškozením. Chraňte před slunečním zářením.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné/specifická konečná použití Příslušná určená použití tohoto výrobku jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limity expozice na pracovišti

Paraffin waxes and hydrocarbon waxes

Limit pro dlouhodobou expozici (8-hodinový TWA): 2 mg/m³ kouř

Horní hranice expozičního limitu (NPK-P): 6 mg/m³ kouř

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (CAS: 54464-57-2)

DNEL

Pracovníci - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 7,33 mg/m³
Pracovníci - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 3,6 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Pracovníci - Kožní; Dlouhodobá místní účinky: 175 ug/cm²
Spotřebitel - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 2,16 mg/m³
Spotřebitel - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 2,15 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel - Orální; Dlouhodobá systémové účinky: 1,25 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel - Kožní; Dlouhodobá místní účinky: 105 ug/cm²

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

PNEC	- sladká voda; 2,8 ug/L - mořská voda; 0,28 ug/L - Občasný únik; 13 ug/L - ČOV; 10 mg/l - Sediment (sladkovodní); 3,73 mg/kg - Sediment (mořský); 0,75 mg/kg - Půda; 0,705 mg/kg
-------------	--

Linalool (CAS: 78-70-6)

DNEL	Pracovníci - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 24.58 mg/m ³ Pracovníci - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 3.5 mg/kg bw/d Pracovníci - Kožní; Dlouhodobá místní účinky: 3 mg/cm ² Pracovníci - Kožní; Krátkodobá místní účinky: 3 mg/cm ² Obyvatelstvo - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 4.33 mg/m ³ Obyvatelstvo - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 1.25 mg/kg bw/d Obyvatelstvo - Kožní; Dlouhodobá místní účinky: 1.5 mg/cm ² Obyvatelstvo - Kožní; Krátkodobá místní účinky: 1.5 mg/cm ² Obyvatelstvo - Orální; Dlouhodobá systémové účinky: 2.49 mg/kg bw/d
-------------	---

PNEC	sladká voda; 0.2 mg/l mořská voda; 0.02 mg/l ČOV; 10 mg/l Sediment (sladkovodní); 2.22 mg/kg, suchá hmotnost Sediment (mořský); 0.222 mg/kg, suchá hmotnost Půda; 0.327 mg/kg, suchá hmotnost Oral (secondary poisoning); 7.8 mg/kg
-------------	---

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one (CAS: 71048-82-3)

DNEL	Pracovníci - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 1.5 mg/m ³ Pracovníci - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 2.1 mg/kg bw/d Pracovníci - Kožní; Dlouhodobá místní účinky: 116 µg/cm ² Obyvatelstvo - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 0.43 mg/m ³ Obyvatelstvo - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 1.25 mg/kg bw/d Obyvatelstvo - Kožní; Dlouhodobá místní účinky: 69 µg/cm ² Obyvatelstvo - Orální; Dlouhodobá systémové účinky: 0.25 mg/kg bw/d
-------------	--

PNEC	sladká voda; 7.4 µg/l mořská voda; 0.74 µg/l ČOV; 2.41 mg/l Sediment (sladkovodní); 958 µg/kg.d.w Sediment (mořský); 95.8 µg/kg.d.w Půda; 187 µg/kg.d.w
-------------	--

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly	Zajistěte dostatečné větrání.
Ochrana očí/obličeje	Během normálního použití není vyžadována žádná specifická ochrana očí.
Ochrana rukou	Prostředky pro ochranu rukou nejsou vyžadovány.
Ochrana dýchacích cest	Prostředky pro ochranu dýchacích cest nejsou vyžadovány.
Omezování expozice životního prostředí	Zabraňte vypuštění produktu do kanalizace, vodních toků, nebo na zem.

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled	Pevná látka. Vonná svíčka.
Barva	Bezbarvý
Zápach	Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	Žádné informace nejsou k dispozici.
pH	Žádné informace nejsou k dispozici.
Bod tání	Žádné informace nejsou k dispozici.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné informace nejsou k dispozici.
Bod vzplanutí	Žádné informace nejsou k dispozici.
Rychlost odpařování	Žádné informace nejsou k dispozici.
Faktor odpařování	Žádné informace nejsou k dispozici.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Žádné informace nejsou k dispozici.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Žádné informace nejsou k dispozici.
Tlak par	Žádné informace nejsou k dispozici.
Hustota par	Žádné informace nejsou k dispozici.
Relativní hustota	Žádné informace nejsou k dispozici.
Objemová hustota	Žádné informace nejsou k dispozici.
Rozpustnost(i)	Žádné informace nejsou k dispozici.
Rozdělovací koeficient	Žádné informace nejsou k dispozici.
Teplota samovznícení	Žádné informace nejsou k dispozici.
Teplota rozkladu	Žádné informace nejsou k dispozici.
Viskozita	Žádné informace nejsou k dispozici.
Výbušné vlastnosti	Žádné informace nejsou k dispozici.
Výbušné vlastnosti pod vlivem plamene	Žádné informace nejsou k dispozici.
Oxidační vlastnosti	Žádné informace nejsou k dispozici.
Charakteristiky částic	Žádné informace nejsou k dispozici.

9.2. Další informace

Další informace Žádná informace není vyžadována.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Reaktivita Další informace viz pododdíl tohoto oddílu.

10.2. Chemická stabilita

Stálost Za normálních teplot a při doporučeném způsobu použití je látka stabilní. Za předepsaných podmínek skladování je látka stabilní.

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí**Možnost nebezpečných reakcí** Žádné potenciálně nebezpečné reakce nejsou známy.**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit****Podmínky, kterým je třeba zabránit** Nejsou známy žádné podmínky, u nichž existuje pravděpodobnost vzniku nebezpečné situace.**10.5. Neslučitelné materiály****Neslučitelné materiály** Žádný specifický materiál nebo skupina materiálů pravděpodobně nebude reagovat s tímto produktem za vzniku nebezpečné situace.**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu****Nebezpečné produkty rozkladu** Je-li látka používána a skladována jak je doporučeno, nedochází k jejímu rozkladu. Produkty tepelného rozkladu nebo hoření mohou obsahovat následující látky: Zdraví škodlivé plyny nebo páry.**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita – orální****Poznámky (orální LD₅₀)** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Akutní toxicita – dermální****Poznámky (dermální LD₅₀)** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Akutní toxicita – inhalační****Poznámky (inhalační LC₅₀)** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Žíravost/dráždivost pro kůži****Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Vážné poškození očí/podráždění očí****Vážné poškození očí/podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Senzibilizace dýchacích cest****Senzibilizace dýchacích cest** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Senzibilizace kůže****Senzibilizace kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Mutagenita v zárodečných buňkách****Genotoxicita – in vitro** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Karcinogenita****Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**IARC karcinogenita**

Žádná ze složek není uvedena v seznamu nebo osvobozena.

Toxicita pro reprodukci**Toxicita pro reprodukci - plodnost** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Toxicita pro reprodukci - vývoj**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**STOT - jednorázová expozice** Látka není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány po jednorázové expozici.**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice****STOT - opakovaná expozice** Látka není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány po opakované expozici.

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

Nebezpečí při vdechnutí **Nebezpečnost při vdechnutí**

Není relevantní. Pevná látka.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Informace o další nebezpečnosti Tento produkt neobsahuje žádné známé nebo předpokládané endokrinní disruptory.

Toxikologické informace o složkách

Linalool***Akutní toxicita – orální***

Poznámky (orální LD₅₀) LD₅₀ 2790 mg/kg, Orální, Potkan

Akutní toxicita – dermální

Poznámky (dermální LD₅₀) LD₅₀ 5610 mg/kg, Kožní, Králík

Akutní toxicita – inhalační

Poznámky (inhalační LC₅₀) LC50 > 20 mg/l, 1 hodina, Inhalační Myš

Senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže Zkouška s vyšetřením lokálních lymfatických uzlin - Myš: Senzibilizující. OECD Guideline 429

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one***Akutní toxicita – orální***

Poznámky (orální LD₅₀) LD₅₀ 1400 mg/kg, Orální, Myš, (OECD 401)

ATE orální (mg/kg) 500,0

Senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže Zkouška s vyšetřením lokálních lymfatických uzlin - Myš: Senzibilizující. OECD Guideline 429

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicita – in vitro Amesův test: Negativní s metabolickou aktivací., Negativní bez metabolické aktivace. (OECD Guideline 471)

Genotoxicita – in vivo Mikrojaderový test: Negativní. (OECD Guideline 474)

Toxicita pro reprodukci

Toxicita pro reprodukci - vývoj Vývojová toxicita: - NOAEL: >= 30 mg/kg, Orální, Potkan, OECD 414

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

STOT - opakovaná expozice NOAEL 30 mg/kg bw/d, Orální, Potkan

Methyl non-2-ynoate***Akutní toxicita – orální***

ATE orální (mg/kg) 500,0

ODDÍL 12: Ekologické informace

Ekotoxicita Nepovažuje se za nebezpečný pro životní prostředí. Nicméně velké nebo časté úniky mohou být nebezpečné pro životní prostředí.

12.1. Toxicita

Toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Ekologické informace o složkách

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one***Akutní toxicita pro vodní organismy***L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutní) 1

Chronická toxicita pro vodní organismy

M faktor (chronický) 1

Linalool***Akutní toxicita pro vodní organismy***Akutní toxicita - ryba LC₅₀, 96 hodina: 27.8 mg/l, *Salmo gairdneri*
(OECD 203)Akutní toxicita - vodní bezobratlí EC₅₀, 48 hodina: 59 mg/l, Hrotnatka velká
(OECD 202)Akutní toxicita - vodní rostliny EC₅₀, 96 hodina: 156.7 mg/l, *Scenedesmus subspicatus*
EC₁₀, 96 hodina: 54.3 mg/l, *Scenedesmus subspicatus*, Growth rate.Akutní toxicita - mikroorganismy EC₅₀, EC₁₀, 3 hodina: > 100 mg/l, Aktivovaný kal
(OECD 209)***(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal******Akutní toxicita pro vodní organismy***L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutní) 1

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one***Akutní toxicita pro vodní organismy***L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutní) 1

Akutní toxicita - ryba LC₅₀, 96 hodina: 0.97 mg/l, *Oryzias latipes* (Halančik japonský)
EC₁₀, 32 den: 0.074 mg/l, *Pimephales promelas* (Střevle)Akutní toxicita - vodní bezobratlí EC₁₀, 21 den: 0.678 mg/l, Hrotnatka velkáAkutní toxicita - vodní rostliny EC₅₀, 72 hodina: 4.54 mg/l, *Raphidocelis subcapitata*
ErC₁₀, 72 hodina: 2.45 mg/l, *Raphidocelis subcapitata*Akutní toxicita - mikroorganismy EC₅₀, 3 hodina: 241 mg/l, Aktivovaný kal***Chronická toxicita pro vodní organismy***

M faktor (chronický) 1

Methyl non-2-ynoate***Akutní toxicita pro vodní organismy***L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutní) 1

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost Rozložitelnost produktu není známa.

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

Ekologické informace o složkách***Linalool*****Perzistence a rozložitelnost** Látka je snadno biologicky rozložitelná.**Biologický rozklad** - Rozklad 64.2%: 28 den
(OECD Test Guideline 301D)***[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one*****Perzistence a rozložitelnost** Není snadno biologicky odbouratelný.**Biologický rozklad** - 16%: 2 den**12.3. Bioakumulační potenciál****Bioakumulační potenciál** Žádné údaje ohledně bioakumulace nejsou k dispozici.**Rozdělovací koeficient** Žádné informace nejsou k dispozici.**Ekologické informace o složkách*****[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one*****Bioconcentration factor (BCF)** 58.3 L/kg**12.4. Mobilita v půdě****Mobilita** Žádné údaje nejsou k dispozici.**Ekologické informace o složkách*****[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one*****Adsorpční/desorpční koeficient** - Koc: 1259 @ 20°C**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB****Výsledky posouzení PBT a vPvB** Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** Výrobek neobsahuje žádné látky narušující endokrinní systém.**12.7. Jiné nepříznivé účinky****Jiné nepříznivé účinky** Nejsou známy.**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1. Metody nakládání s odpady****Obecné informace** Tvorba odpadu by měla být minimalizována, nebo zcela eliminována, kdekoli je to možné. Výrobek recyklujte a opětovně použijte všude, kde je to možné. Při nakládání s odpadem by měla být respektována bezpečnostní opatření vztahující se k zacházení s výrobkem.**Metody nakládání s odpady** Nevylévejte do kanalizace. Odpad likvidujte v autorizovaném zařízení na likvidaci odpadu v souladu s požadavky relevantního místního úřadu.**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Obecné** Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech pro přepravu nebezpečného zboží (IMDG, IATA, ADR/RID).

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Neaplikovatelné.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Neaplikovatelné.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné varovné označení pro účely přepravy není vyžadováno.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovatelné.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře

Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neaplikovatelné.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO Neaplikovatelné.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Národní předpisy

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ve znění pozdějších předpisů).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).

Povolování (Příloze XIV nařízení 1907/2006) a REACH 1907/2006, příloha XIV

Žádná specifická povolení pro tento produkt nejsou známa.

Omezení (Příloze XVII nařízení 1907/2006) a REACH 1907/2006, příloha XVII

Žádná specifická omezení týkající se použití tohoto výrobku nejsou známa.

Směrnice Seveso o kontrole nebezpečí závažných havárií

Není relevantní.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ELVIN SHINE BRIGHT / SCENTED CANDLES

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020.

ODDÍL 16: Další informace**Zkratky použité v tomto bezpečnostním listu**

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží.
ADN: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách.
RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí.
IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců.
ICAO: Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží.
IMDG: Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí.
CAS: Chemical Abstracts Service.
ATE: Odhad akutní toxicity.
LC50: Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace.
LD50: Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka).
EC50: Účinná koncentrace látky, která způsobuje 50 % změn v odezvě.
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.
vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat

Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, <http://echa.europa.eu/>
Tento BL je připraven na základě informací a dokumentů obdržených od vlastníka produktu. CRAD nebo/ a autor SDS nenesou odpovědnost za nesprávně připravený SDS a finanční ztráty nebo nehmotné škody z důvodu nedostatečných nebo nesprávných informací a dokumentů pocházejících od vlastníka produktu.

Komentáře k revizi

Toto je první verze.

Vydáno

Esra Bal / CRAD
gbf@crad.com.tr Tel.:+90 216 3354600

Datum revize

16.08.2024

Revize

1.0

Nahrazuje vydání

16.08.2024

BL číslo

15047

Plné znění standardních vět o nebezpečnosti

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208 Obsahuje 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Linalool, (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal, [1 α (E),2 β]-1-(2,6,6-trimethylcyclohex-3-en-1-yl)but-2-en-1-one, Methyl non-2-ynoate. Může vyvolat alergickou reakci.

Tyto informace se týkají pouze zde uvedeného specifického materiálu a nemusí být platné, pokud dojde k použití tohoto materiálu v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Uvedené informace jsou dle nejlepšího vědomí a svědomí společnosti přesné a spolehlivé k uvedenému datu. Nicméně společnost neposkytuje žádnou záruku, garanci či potvrzení ohledně jejich přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je odpovědností uživatele ověřit si, že zde uvedené informace jsou vhodné pro jeho vlastní potřebu.