

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865
Referentni broj: CSSS-TCO-010-169952
Datum izdavanja: 13.03.2026. Datum revizije: 13.03.2026. Verzija: 1,0

DIO 1: Identifikacija tvari/smjese i kompanije/preduzeća

1.1. Identifikator proizvoda

Oblik proizvoda : Smjesa
Naziv proizvoda : BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića
Dodatna identifikacija : Nanoform NIJE obuhvaćen ovim sigurnosno-tehničkim listom.
UFI : N/A
Šifra proizvoda : 2786700

1.2. Relevantne identificirane upotrebe materije ili smjese i upotrebe koje se ne preporučuju

1.2.1. Relevantne identifikovane upotrebe

Upotreba materije/smjese : Nije dostupno

1.2.2. Načini upotrebe koji se ne preporučuju

Ograničenja upotrebe : Nije dostupno

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosni list

Dobavljač

DK International Interior A/SNiels Bohrs Vej 45 DK-8660 SkanderborgT
+45 87 81 75 20, F -

Uvoznik

JYSK a/sSoedalsparken 18 DK-8220 BrabrandT +45 8939 7500

HYPERLINK "

mailto:dki@dk-international.dk

"

HYPERLINK "

mailto:Compliancequality@JYSK.com

"

Compliancequality@JYSK.com

dki@dk-international.dk

1.4. Telefonski broj za hitne slučajeve

Broj za hitne slučajeve :Telefon: +387 33 762 606
Dostupno 24 sata dnevno

DIO 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje materije ili smjese

Klasifikacija u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Teška oštećenje/iritacija očiju, kategorija 2 H319
Cijeli tekst H- i EUH-a izjava: pogledajte odjeljak 16

Štetni fizičko-hemijski efekti, uticaji na ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Uzrokuje ozbiljnu iritaciju očiju.

2.2. Elementi označavanja

Označavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Piktogram opasnosti (CLP) :



GHS07

Signalna riječ (CLP)

Oznake opasnosti (CLP)

Izjave o mjerama opreza (CLP)

: Upozorenje
: H319 – Uzrokuje tešku iritaciju očiju.
: P264 – Nakon rukovanja temeljito operite ruke, podlaktice i lice.P280 – Nosite zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice/zaštitu za uši.P305+P351+P338 – AKO SE NAĐE U OČIMA: Pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće ako postoje i ako se mogu lako ukloniti. Nastavite s ispiranjem.P337+P313 – Ako iritacija očiju potraje: Zatražite savjet/pomoć doktora.

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

EUH izjave : EUH208 – sadrži 4-TERT-BUTILCIKLOHEKSIL ACETAT (32210-23-4), ETIL LINALOOL (10339-55-6), CITRAL (5392-40-5), [1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on (71048-82-3), (R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5). Može izazvati alergijsku reakciju.

2.3. Ostale opasnosti

Ova supstanca/smjesa ne ispunjava PBT kriterijume uredbe REACH, aneks XIII
Ova supstanca/smjesa ne ispunjava vPvB kriterijume uredbe REACH, aneks XIII
Ne sadrži supstance PBT i/ili vPvB ≥ 0,1 %, procijenjeno u skladu sa REACH Aneksom XIII

Smjesa ne sadrži supstance uključene u listu utvrđenu u skladu s člankom 59(1) uredbe REACH za svojstva endokrinih poremećaja ili supstance nisu identifikirane da imaju svojstva poremećaja endokrinog sistema u skladu s kriterijumima navedenim u delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %

DIO 3: Sastav / informacije o sastojcima

3.1. Supstance

Nije primjenjivo

3.2. Mješavine

Naziv	Identifikator proizvoda	%	Klasifikacija u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
3-metoksi-3-metilbutan-1-ol	CAS br.: 56539-66-3 EZ br.: 260-252-4	82	Eye Irrit. 2, H319
Voda	CAS br.: 7732-18-5 EZ br.: 231-791-2	10	Nije klasifikovano
4-TERT-BUTILCIKLOHEKSIL ACETAT	CAS br.: 32210-23-4 EZ br.: 250-954-9	0,96	Skin Sens. 1B, H317
ETIL LINALOOL	CAS br.: 10339-55-6 EZ br.: 233-732-6	0,56	Skin Irrit. 2, H315Eye Irrit. 2, H319Skin Sens. 1B, H317
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol/Dihidromircenol	CAS br.: 18479-58-8 EZ br.: 242-362-4	0,32	Skin Irrit. 2, H315Eye Irrit. 2, H319STOT SE 3, H336
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	CAS br.: 68155-66-8 EZ br.: 268-978-3	0,24	Vodeno hronično 2, H411
1-(2-terc-butilcikloheksiloksi)-2-butanol	CAS br.: 139504-68-0 EZ br.: 412-300-2 EZ br. indeksa: 603-154-00-2	0,24	Vodeno hronično 2, H411
cis-2-tert-butilcikloheksil acetat	CAS br.: 20298-69-5 EZ br.: 243-718-1	0,24	Vodeno hronično 2, H411
CITRAL	CAS br.: 5392-40-5 EZ br.: 226-394-6 EZ br. indeksa: 605-019-00-3	0,1456	Skin Irrit. 2, H315Skin Sens. 1, H317
(R)-p-menta-1,8-dien	CAS br.: 5989-27-5 EZ br.: 227-813-5 EZ br. indeksa: 601-096-00-2	0,1448	Flam. Liq. 3, H226Skin Irrit. 2, H315Skin Sens. 1B, H317Asp. Tox. 1, H304Vodeno akutno 1, H400Vodeno hronično 3, H412
4-metil-3-decen-5-ol	CAS br.: 81782-77-6 EZ br.: 279-815-0	0,064	Vodeno akutno 1, H400
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	CAS br.: 68039-49-6 EZ br.: 268-264-1 EZ br. indeksa: 605-043-00-4	0,032	Skin Sens. 1, H317
benzil benzoat	CAS br.: 120-51-4 EZ br.: 204-402-9 EZ br. indeksa: 607-085-00-9	0,0288	Akutno toks. 4 (oralno), H302Vodeno hronično 2, H411

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

Naziv	Identifikator proizvoda	%	Klasifikacija u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on	CAS br.: 71048-82-3 EZ br.: 275-156-8	0.016	Akutno toks. 4 (oralno), H302 Skin Irrit. 2, H315Skin Sens. 1A, H317Vodeno akutno 1, H400Vodeno hronično 1, H410
cedren	CAS br.: 11028-42-5 EZ br.: 234-257-7	0,0048	Asp. Tox. 1, H304Vodeno akutno 1, H400Vodeno hronično 1, H410

Cijeli tekst H- i EUH-a izjava: pogledajte odjeljak 16

DIO 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

- Opće mjere prve pomoći
- Mjere prve pomoći nakon udisanja
- Mjere prve pomoći nakon kontakta s kožom
- Mjere prve pomoći nakon kontakta s očima
- Mjere prve pomoći nakon gutanja
- Ako se ne osjećate dobro, potražite savjet ljekara.
- Izvedite unesrećenog na svjež zrak i olakšajte mu disanje.
- Ispirite kožu s mnogo vode. Ako se pojavi iritacija kože: Zatražite savjet/pomoć doktora.
- Pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće ako postoje i ako se mogu lako ukloniti. Nastavite s ispiranjem. Ako iritacija očiju potraje: Zatražite savjet/pomoć doktora.
- Ispirite usta temeljito vodom. Ako se ne osjećate dobro, potražite savjet ljekara.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

- Simptomi/efekti nakon udisanja
- Simptomi/učinci nakon kontakta s kožom
- Simptomi/učinci nakon kontakta s očima
- Simptomi/efekti nakon gutanja
- Nema u normalnim uslovima.
- Nema u normalnim uslovima.
- Iritacija očiju.
- Nema u normalnim uslovima.

4.3. Hitna medicinska pomoć i posebna obrada

Liječiti simptomatično.

DIO 5: Mjere kontrole požara

5.1. Sredstva za gašenje

- Pogodna sredstva za gašenje požara
- Sredstva za gašenje požara koja nisu pogodna
- Vodeni sprej. Suvi prah. Pjena. Ugljendioksid.
- Nemojte koristiti jak mlaz vode.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz materije ili smjese

- Opasnost od požara
- Opasnost od eksplozije
- Opasni produkti raspadanja u slučaju požara
- Nema opasnosti od požara.
- Nema direktne opasnosti od eksplozije.
- Može doći do oslobađanja toksičnih isparenja.

5.3. Savjet za vatrogasce

- Uputstva za gašenje požara
- Zaštita tokom gašenja požara
- Gasite vatru sa sigurne udaljenosti i zaštićene lokacije. Ne ulazite u požarište bez odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući zaštitu za disanje.
- Ne pokušavajte poduzeti radnju bez odgovarajuće zaštitne opreme. Samostalni aparat za disanje. Kompletna zaštitna odjeća.

DIO 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Lične mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

- Opšte mjere
- 6.1.1. Za osoblje koje nije zaduženo za hitne slučajeve
- Zaštitna oprema
- Hitne procedure
- Zaustavite curenje ako je to bezbjedno. Obavijestite nadležne organe ako proizvod uđe u kanalizaciju ili javne vode. Upijte prskanje kako biste spriječili oštećenje materijala.
- Nosite preporučenu ličnu zaštitnu opremu.
- Prozračite prostor u kom je došlo do izlivanja. Izbjegavajte kontakt sa kožom i očima. Uklonite sve izvore paljenja. Nosite ličnu zaštitnu opremu.

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

6.1.2. Za osoblje koje je zaduženo za hitne slučajeve

- Zaštitna oprema : Ne pokušavajte poduzeti radnju bez odgovarajuće zaštitne opreme. Za dodatne informacije pogledajte odjeljak 8: "Kontrole izloženosti/lična zaštita".
- Hitne procedure : Evakuišite nepotrebno osoblje. Zaustavite curenje ako je to bezbjedno.

6.2. Ekološke mjere predostrožnosti

Izbjegavajte bacanje u okolinu. Sprečite dalje curenje ili prosipanje ako to možete sigurno učiniti.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

- Za sprečavanje širenja : Upijajte proliveni materijal pijeskom ili zemljom. Zaustavite sva izlivanja nasipima ili apsorbentima kako biste spriječili migraciju i ulazak u kanalizaciju ili potoke. Zaustavite curenje bez rizika ako je moguće.
- Metode čišćenja : Pokupite prolivenu tečnost upijajućim materijalom.
- Ostale informacije : Odložite materijale ili čvrste ostatke na ovlaštenom mjestu.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Za dodatne informacije pogledajte odjeljak 13.

DIO 7: Rukovanje i pohranjivanje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

- Dodatni rizici prilikom obrade : Ne očekuje se da će predstavljati značajnu opasnost pod predviđenim uslovima normalne upotrebe.
- Mjere opreza za sigurno rukovanje : Osigurajte dobru ventilaciju radne stanice. Izbjegavajte kontakt sa kožom i očima. Držite dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i ostalih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje. Preduzmite mjere opreza protiv statičkog elektriciteta. Nosite ličnu zaštitnu opremu.
- Higijenske mjere : Nemojte jesti, piti ili pušiti dok koristite ovaj proizvod. Uvijek operite ruke nakon rukovanja proizvodom.

7.2. Uslovi sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

- Tehničke mjere : Čuvati na hladnom, dobro provjetrenom mestu dalje od toplote.
- Uvjeti skladištenja : Neka posuda bude čvrsto zatvorena. Ne skladištite u neoznačenim kontejnerima. Držite se dalje od izvora paljenja.
- Materijali za pakovanje : Uvijek čuvajte proizvod u ambalaži od istog materijala kao i originalni spremnik.
- Klasa skladištenja (LGK, TRGS 510) : LGK 12– negorive tečnosti

Tabela za zajedničko skladištenje

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

- Zajedničko skladištenje nije dozvoljeno za : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7
- Zajedničko skladištenje uz dozvoljena ograničenja za : LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C
- Zajedničko skladištenje dozvoljeno za : LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

7.3. Posebna krajnja upotreba ili upotrebe

Nema dodatnih dostupnih informacija

DIO 8: Kontrole izloženosti/osobna zaštita

8.1. Parametri upravljanja

8.1.1 Nacionalna profesionalna izloženost i biološke granične vrijednosti

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

3-metoksi-3-metilbutan-1-ol (56539-66-3)	
Češka Republika – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	3-metoksi-3-metilbutanol
PEL (OEL TWA)	100 mg/m³
	20,36 ppm
NPK-P (OEL C)	200 mg/m³
	40,72 ppm
Napomena	I - draždí sliznice (oči, dýchací cesty) , resp. kůži.
Regulatorna referenca	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
CITRAL (5392-40-5)	
Belgija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Citral (vapeur et aérosol) # Citral (damp en aérosol)
OEL TWA	32 mg/m³
	5 ppm
Napomena	D: la mention “D” signifie que la résorption de l’agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l’exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l’agent dans l’air. # D: de vermelding “D” betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Regulatorna referenca	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Irska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Citral
OEL TWA	5 ppm IFV (udisljiva frakcija i para)
Napomena	Savjetodavni OELV (Savjetodavne granične vrijednosti profesionalne izloženosti)
Regulatorna referenca	Kodeks prakse hemijskih agenasa 2024
Poljska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	3,7-dimetilokta-2,6-dienal
NDS (OEL TWA)	27 mg/m³
NDSCh (OEL STEL)	54 mg/m³
Regulatorna referenca	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Španija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Citral
VLA-ED (OEL TWA)	5 ppm

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

CITRAL (5392-40-5)	
Napomena	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), Sen (Sensibilizante), FIV (Fracción inhalable y vapor. La notación FIV señala a aquellos agentes químicos que se pueden presentar en el ambiente de trabajo, tanto en forma de materia particulada como vapor, por lo que las dos fases pueden coexistir, contribuyendo ambas a la exposición. Esta situación se puede dar, principalmente, en los siguientes casos: • Cuando el agente en cuestión tiene un valor “intermedio” de presión de vapor (en estos casos se tiene en cuenta la relación entre su concentración en el aire saturado de vapor y el valor del VLA-ED® y la nota se asigna, generalmente, cuando el cociente entre ambas cantidades se encuentra entre 0.1 y 10). • Por razón de la forma de uso del agente químico (por ejemplo, pulverización). • En los procesos que conlleven cambios importantes de temperatura que puedan afectar al estado físico del agente químico. • En los procesos en los que una fracción significativa del vapor puede disolverse o adsorberse en las partículas de otra sustancia, a semejanza de lo que ocurre con los agentes solubles en agua en ambientes con humedad elevada).
Regulatorna referenca	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	
Finska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	D-Limoneeni
HTP (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m³
	50 ppm
Regulatorna referenca	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus)
Njemačka – Ograničenje profesionalne izloženosti (TRGS 900)	
Lokalni naziv	(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)
AGW (OEL TWA)	28 mg/m³
	5 ppm
Faktor ograničenja vršne izloženosti	4(II)
Napomena	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); H - hautresorptiv; Sh - Hautsensibilisierende Stoffe; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Regulatorna referenca	TRGS900
Slovenija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	(R)-p-menta-1,8-dien (D-limonen)
OEL TWA	28 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m³
	20 ppm
Napomena	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Regulatorna referenca	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	
Španija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	d-Limoneno
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m³
	30 ppm
Napomena	Sen (Sensibilizante), vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante).
Regulatorna referenca	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Norveška – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	d-limonen
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
Napomena	A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
Regulatorna referenca	FOR-2025-12-18-2660
Švajcarska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	D-Limonène / D-Limonen
MAK (OEL TWA)	40 mg/m³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m³
	14 ppm
Notacija	S, SS _C / S, SS _C
Regulatorna referenca	www.suva.ch, 01.01.2026.

8.1.2. Preporučene procedure praćenja

Nema dodatnih dostupnih informacija

8.1.3. Formirani zagađivači zraka

Nema dodatnih dostupnih informacija

8.1.4. DNEL i PNEC

Nema dodatnih dostupnih informacija

8.1.5. Kontrolno vezivanje

Nema dodatnih dostupnih informacija

8.2. Kontrole izloženosti

8.2.1. Odgovarajuće inženjerske kontrole

Odgovarajuće inženjerske kontrole:

Osigurajte dobru ventilaciju radne stanice.

8.2.2. Oprema za ličnu zaštitu

Oprema za ličnu zaštitu:

Nosite preporučenu ličnu zaštitnu opremu.

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

Simbol(i) opreme za ličnu zaštitu:



8.2.2.1. Zaštita za oči i lice

Zaštita očiju:

Zaštitne naočale

8.2.2.2. Zaštita kože

Zaštita kože i tijela:

Nosite odgovarajuću zaštitnu odjeću

Zaštita ruku:

Zaštitne rukavice

8.2.2.3. Zaštita respiratornog trakta

Zaštita respiratornog trakta:

U slučaju nedovoljne ventilacije, nosite odgovarajuću respiratornu opremu

8.2.2.4. Termalne opasnosti

Nema dodatnih dostupnih informacija

8.2.3. Kontrole izlaganja okoline

Kontrole izlaganja okoline:

Izbjegavajte bacanje u okolinu.

DIO 9: Fizikalna i hemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i hemijskim svojstvima

Fizičko stanje	: Tečno
Boja	: Nije dostupno
Miris	: Nije dostupno
Prag mirisa	: Nije dostupno
Tačka topljenja	: Nije primjenjivo
Tačka smrzavanja	: Nije dostupno
Tačka vrelišta	: Nije dostupno
Zapaljivost	: Nije zapaljivo
Granice eksplozivnosti	: Nije dostupno
Donja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Gornja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Plamište	: Nije dostupno
Temperatura samo-paljenja	: Nije dostupno
Temperatura raspadanja	: Nije dostupno
pH	: Nije dostupno
Viskozitet, kinematička	: Nije dostupno
Topljivost	: Nije dostupno
Koeficijent podjele n-oktanol/voda debla (Log Kow)	: Nije dostupno
Tlak pare	: Nije dostupno
Tlak pare na 50°C	: Nije dostupno
Gustina	: Nije dostupno
Relativna gustina	: Nije dostupno
Relativna gustina pare na 20°C	: Nije dostupno
Karakteristike čestica	: Nije primjenjivo

9.2. Ostale informacije

9.2.1. Informacije vezane za klase fizičke opasnosti

Nema dodatnih dostupnih informacija

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

9.2.2. Ostale sigurnosne karakteristike

Nema dodatnih dostupnih informacija

DIO 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Proizvod je nereaktivan u normalnim uslovima upotrebe, skladištenja i transporta.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilan u normalnim uslovima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Pod normalnim uslovima upotrebe nisu poznate opasne reakcije.

10.4. Uslovi koje treba sprječavati

Nekompatibilni materijali.

10.5. Nekompatibilni materijali

Jaka oksidirajuća sredstva.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Pod normalnim uslovima skladištenja i upotrebe ne bi trebalo da se stvaraju opasni proizvodi raspadanja.

DIO 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o klasama opasnosti prema definiciji u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost (oralno) : Nije klasifikovano
Akutna toksičnost (dermalno) : Nije klasifikovano
Akutna toksičnost (inhalacija) : Nije klasifikovano

3-metoksi-3-metilbutan-1-ol (56539-66-3)	
LD50 oralno štakor	4,4 g/kg
LD50 dermalno štakor	> 2000 mg/kg
LC50 udisanje – štakor	> 5 mg/l 4h

Korozija/iritacija kože : Nije klasifikovano
Teška oštećenje/iritacija očiju : Uzrokuje ozbiljnu iritaciju očiju.
Senzitizacija respiratornih organa ili kože : Nije klasifikovano
Mutageni učinak na polne stanice : Nije klasifikovano
Karcinogenost : Nije klasifikovano
Reproduktivna toksičnost : Nije klasifikovano
STOT jednokratno izlaganje : Nije klasifikovano
STOT ponovljeno izlaganje : Nije klasifikovano
Opasnost od aspiracije : Nije klasifikovano

11.2. Informacije o drugim opasnostima

11.2.1. Svojstva koja izazivaju poremećaj endokrinog sistema

Štetni efekti za zdravlje uzrokovani svojstvima koja : Supstanca/smjesa nema svojstva koja izazivaju poremećaj endokrinog sistema.
izazivaju poremećaj endokrinog sistema

11.2.2. Ostale informacije

Nema dodatnih dostupnih informacija

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

DIO 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekologija – općenito : Proizvod se ne smatra štetnim za vodene organizme niti izaziva dugotrajne štetne efekte na životnu sredinu.

Opasno po vodenu sredinu, kratkotrajno (akutno) : Nije klasifikovano

Opasno po vodenu sredinu, dugotrajno (hronično) : Nije klasifikovano

3-metoksi-3-metilbutan-1-ol (56539-66-3)	
LC50 96h – riba [1]	> 100 mg/l
EC50 48h – rakovi [1]	> 1000 mg/l
EC50 72h – alge [1]	> 1000 mg/l
NOEC hronično rakovi	100 mg/l
NOEC hronično alge	1000 mg/l

12.2. Postojanost i razgradivost

Nema dodatnih dostupnih informacija

12.3. Bioakumulativni potencijal

Nema dodatnih dostupnih informacija

12.4. Pokretljivost u zemljištu

Nema dodatnih dostupnih informacija

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića
Ova supstanca/smjesa ne ispunjava PBT kriterijume uredbe REACH, aneks XIII
Ova supstanca/smjesa ne ispunjava vPvB kriterijume uredbe REACH, aneks XIII

12.6. Svojstva koja izazivaju poremećaj endokrinog sistema

Štetni učinci na okolinu uzrokovani svojstvima koja izazivaju poremećaj endokrinog sistema : Supstanca/smjesa nema svojstva koja izazivaju poremećaj endokrinog sistema.

12.7. Ostali štetni učinci

Nema dodatnih dostupnih informacija

DIO 13: Razmatranja u pogledu odlaganja

13.1. Metode obrade otpada

Regionalna regulativa o otpadu : Odlaganje se mora izvršiti u skladu sa zvaničnim propisima.

Metode obrade otpada : Odložite sadržaj/spremnik u skladu s uputama za sortiranje licenciranog sakupljača.

Preporuke za odlaganje otpadnih voda : Odlaganje se mora izvršiti u skladu sa zvaničnim propisima.

Preporuke za odlaganje proizvoda/pakovanja : Odlaganje se mora izvršiti u skladu sa zvaničnim propisima.

Dodatne informacije : Nemojte ponovo koristiti prazne spremnike.

Ekološke informacije o otpadu : Otpad proizvoda treba smatrati opasnim poput samog proizvoda, s vjerovatnoćom uticaja na okoliš na isti način. Postupanje sa otpadom i njegovo odlaganje treba razmatrati prema definiciji samog proizvoda.

HP kod : HP4 - "Iritirajuće – iritacija kože i oštećenje oka." otpad koji pri nanošenju može izazvati iritaciju kože ili oštećenje oka.

DIO 14: Informacije za transport

U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN broj ili ID broj				
Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u				
Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano
14.3. Klasa(e) opasnosti u transportu				
Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano
14.4. Grupa pakiranja				
Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano
14.5. Opasnosti za okoliš				
Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano	Nije regulisano
Nema dodatnih dostupnih informacija				

14.6. Posebne mjere predostrožnosti za korisnika

Kopneni transport

Nije regulisano

Morski transport

Nije regulisano

Zračni transport

Nije regulisano

Transport kopnenim plovnim putevima

Nije regulisano

Željeznički transport

Nije regulisano

14.7. Pomorski transport tereta u rasutom stanju u skladu sa instrumentima Međunarodne pomorske organizacije

Nije primjenjivo

DIO 15: Pravne informacije

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za materiju ili smjesu

15.1.1. EU uredbe

REACH Aneks XVII (lista ograničenja)

EU lista ograničenja (REACH Aneks XVII)		
Referentni kod	Primjenjivo na	Naslov ili opis unosa
3(a)	(R)-p-menta-1,8-dien	Supstance ili smjese koje ispunjavaju kriterije za bilo koju od sljedećih klasa opasnosti ili kategorija navedenih u Aneksu I Uredbe (EZ) br. 1272/2008: Klase opasnosti 2.1 do 2.4, 2.6 i 2.7, 2.8 tipovi A i B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorije 1 i 2, 2.14 kategorije 1 i 2, 2.15 tipovi A do F

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

EU lista ograničenja (REACH Aneks XVII)		
Referentni kod	Primjenjivo na	Naslov ili opis unosa
3(b)	BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića ; 3-metoksi-3-metilbutan-1-ol ; 4-TERT-BUTILCIKLOHEKSIL ACETAT ; ETIL LINALOOL ; 2,6-dimetilokt-7-en-2-ol/Dihidromircenol ; CITRAL ; 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid ; benzil benzoat ; [1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on ; (R)-p-menta-1,8-dien	Supstance ili smjese koje ispunjavaju kriterije za bilo koju od sljedećih klasa opasnosti ili kategorija navedenih u Aneksu I Uredbe (EZ) br. 1272/2008: Klase opasnosti 3.1 do 3.6, 3.7 štetni efekti na seksualnu funkciju i plodnost ili na razvoj, 3.8 efekti, osim narkotičkih efekata, 3.9 i 3.10
3(c)	1-(2-tert-butilcikloheksiloksi)-2-butanol ; 4-metil-3-decen-5-ol ; benzil benzoat ; [1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on ; (R)-p-menta-1,8-dien	Supstance ili smjese koje ispunjavaju kriterije za bilo koju od sljedećih klasa opasnosti ili kategorija navedenih u Aneksu I Uredbe (EZ) br. 1272/2008: Klasa opasnosti 4.1

REACH Aneks XIV (lista odobrenja)

Ne sadrži supstance navedene u uredbi REACH, Aneksu XIV (lista odobrenja)

REACH lista kandidata (SVHC)

Ne sadrži supstance navedene u REACH listi kandidata

Uredba PIC (prethodna informisana saglasnost)

Ne sadrži supstance navedene na PIC listi (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih hemikalija)

Uredba POP (postojani organski zagađivači)

Ne sadrži supstance navedene na POP listi (Uredba EU 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima)

Uredba o ozonu (1005/2009)

Nije na listi supstanci koje oštećuju ozon (Uredba EU 2024/590)

Ne sadrži supstance navedene na listi za uništavanje ozona (Uredba EU 2024/590 o supstancama koja oštećuju ozonski omotač)

Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži supstance navedene na listi prekursora eksploziva (Uredba EU 2019/1148 o marketingu i upotrebi prekursora eksploziva)

Uredba o prekursorima droga (EZ 273/2004)

Ne sadrži supstance navedene na listi prekursora droga (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih supstanci koje se koriste u nedozvoljenoj proizvodnji opojnih droga i psihotropnih supstanci)

15.1.2. Nacionalni propisi

Njemačka

- Ograničenja za zapošljavanje
- : Pridržavajte se ograničenja prema Zakonu o zaštiti zaposlenih majki (MuSchG).
Pridržavajte se ograničenja prema Zakonu o zaštiti mladih pri zapošljavanju (JArbSchG).
- Klasa opasnosti za vodu (WGK)
- : WGK 1, malo opasno za vodu (klasifikacija prema AwSV, Aneks 1).
- Mijenja odgovarajući unos (12. BImSchV)
- : Nije predmet Pravilnika o većim nesrećama (12. BImSchV)

Holandija

- Kategorija ABM
- : A(3) – opasno za vodene organizme, može imati dugotrajne opasne učinke u vodenom okolišu

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

- SZW-lijest van kankerverwekkende stoffen

:

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on, 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehyd, [1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on su navedeni
- SZW-lijest van mutagene stoffen

:

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on, 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehyd su navedeni
- SZW-lijest van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

:

Niti jedna komponenta nije navedena
- SZW-lijest van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid

:

Niti jedna komponenta nije navedena
- SZW-lijest van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

:

Niti jedna komponenta nije navedena

Švajcarska

Klasa skadištenja (LK) : LK 10/12 – tečnosti

15.2. Procjena hemijske sigurnosti

Nije provedena procjena kemijske bezbjednosti

DIO 16: Ostale informacije

Skrćenice i akronimi:	
ACGIH	Američka konferencija vladinih industrijskih higijeničara
ADN	Evropski sporazum o međunarodnom transportu opasnog tereta kopnenim vodenim putovima
ADR	Evropski sporazum o međunarodnom cestovnom transportu opasnog tereta
ATE	Procjena akutne toksičnosti
BCF	Faktor biokoncentracije
BLV	Biološka granična vrijednost
BPK	Biohemijska potreba za kisikom (BPK)
CAS br.	Broj u Kemijskom apstraktnom servisu
CLP	Uredba o klasifikaciji, označavanju i pakovanju; Uredba (EZ) br. 1272/2008
COD	Hemijska potreba za kisikom (COD)
CSA	Procjena hemijske sigurnosti
DMEL	Vrijednost do minimalnog štetnog djelovanja
DNEL	Vrijednost do koje nema štetnog djelovanja
EZ br.	Broj Evropske Zajednice
EC50	Srednja efektivna koncentracija
ED	Endokrini disruptor
EN	Europski standard
EWC	Evropski katalog otpada
IARC	Međunarodna agencija za istraživanje raka
IATA	Međunarodno udruženje za zračni transport
IMDG	Međunarodni pomorski kodeks opasnog tereta
LC50	Srednja smrtonosna koncentracija
LD50	Srednja smrtonosna doza
LOAEL	Najniža opažena razina štetnih učinaka
Log Kow	Koeficijent podjele n-oktanol/voda debla (Log Kow)
Log Pow	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (Log Pow)
MAK	maksimalna dozvoljena koncentracija na radnom mjestu
NOAEC	Koncentracija bez opaženih štetnih učinaka

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

Skraćenice i akronimi:	
NOAEL	Razina bez opaženih štetnih učinaka
NOEC	Koncentracija bez opaženih učinaka
N.O.S.	Nije drugačije navedeno
OECD	Organizacija ekonomske kooperacije i razvoja
OEL	Ograničenje profesionalne izloženosti
OSHA	Agencija za sigurnost i zdravlje na radu
PBT	Postojano bioakumulativno toksično
PNEC	Predviđene koncentracije bez učinaka
LZO	Oprema za ličnu zaštitu
RID	Propisi o međunarodnom transportu opasnog tereta željeznicom
SDS	SIGURNOSNI LIST
STP	Postrojenje za tretman kanalizacije
TF	Tehnička funkcija
ThOD	Teorijska potreba za kisikom (ThOD)
TLM	Srednja granica tolerancije
TWA	Prosječna ponderisana vrijednost vremena
VOC	Volatilni organski spojevi
vPvB	Vrlo postojano i vrlo bioakumulativno
UFI	Jedinstveni identifikator formule

Cijeli tekst H i EUH izjava:	
Akutno toks. 4 (oralno)	Akutna toksičnost (oralno), kategorija 4
Vodeno akutno 1	Opasno po vodenu okolinu – akutna opasnost – Kategorija 1
Vodeno hronično 1	Opasno po vodenu okolinu – hronična opasnost – Kategorija 1
Vodeno hronično 2	Opasno po vodenu okolinu – hronična opasnost – Kategorija 2
Vodeno hronično 3	Opasno po vodenu okolinu – hronična opasnost – Kategorija 3
Asp. Tox. 1	Opasnost od aspiracije, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Teška oštećenje/iritacija očiju, kategorija 2
Flam. Liq. 3	Zapaljive tečnosti, kategorija 3
Skin Irrit. 2	Iritacija/korozija kože, Kategorija 2
Skin Sens. 1	Senzibilizacija kože, kategorija 1
Skin Sens. 1A	Senzibilizacija kože, kategorija 1A
Skin Sens. 1B	Senzibilizacija kože, kategorija 1B
STOT SE 3	Specifična ciljna toksičnost organa – jedno izlaganje, Kategorija 3, narkoza
H226	Zapaljiva tečnost i para.
H302	Štetno ako se proguta.
H304	Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sistem.
H315	Uzrokuje iritaciju kože.
H317	Može uzrokovati alergijsku reakciju kože.

BASTIAN topli miris za prostor pomoću štapića

SIGURNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom REACH (EZ) 1907/2006 izmijenjenom Uredbom (EU) 2020/878, Uredbom (EZ) 1272/2008 izmijenjenom Uredbom (EU) 2024/2865

Cijeli tekst H i EUH izjava:	
H319	Uzrokuje ozbiljnu iritaciju očiju.
H336	Može uzrokovati slabost i vrtoglavicu.
H400	Veoma toksično za vodeni život.
H410	Veoma toksično za vodeni život sa dugotrajnim efektima.
H411	Toksično za vodene organizme s dugotrajnim posljedicama.
H412	Štetno za vodeni život sa dugotrajnim efektima.
EUH208	Sadrži 4-TERT-BUTILCIKLOHEKSIL ACETAT (32210-23-4), ETIL LINALOOL (10339-55-6), CITRAL (5392-40-5), [1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on (71048-82-3), (R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5). Može izazvati alergijsku reakciju.

Klasifikacija je u skladu sa : ATP 12

SDS-EU

Ove informacije temelje se na našem trenutnom znanju i namijenjene su opisu proizvoda samo u svrhu zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga se ne bi trebale tumačiti kao garancija bilo kojeg specifičnog svojstva proizvoda.