

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

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-010-169948
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 : Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca
Dodatna identifikacija : Nanoform NIJE obuhvaćen ovim sigurnosno-tehničkim listom.
UFI : N/A
Šifra proizvoda : 2786701 (50 ml), 2786703 (200 ml)

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]

Nije klasifikovano

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

Prema našim saznanjima, ovaj proizvod ne predstavlja nikakav poseban rizik, pod uslovom da se njime rukuje u skladu sa dobrom praksom higijene i bezbjednosti na radu.

2.2. Elementi označavanja

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

EUH izjave : EUH208 – sadrži 4-TERT-BUTILCIKLOHEKSIL ACETAT (32210-23-4), 3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol (10339-55-6). 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 $\geq 0,1$ %, procijenjeno u skladu sa REACH Aneksom XIII

Smjesa sadrži supstance uključene u listu utvrđenu u skladu s člankom 59(1) uredbe REACH za svojstva endokrinih poremećaja ili su supstance identificirane da imaju svojstva poremećaja endokrino sistema u skladu s kriterijumima navedenim u delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili uredbi Komisije (EU) 2018/605

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

Komponenta	
2-fenoksietanol (122-99-6)	Smjesa je uključena u listu utvrđenu u skladu s člankom 59(1) uredbe REACH za svojstva endokrinih poremećaja ili nije identificirana da ima svojstva poremećaja endokrinog sistema u skladu s kriterijumima navedenim u delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili uredbi Komisije (EU) 2018/605

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]
Voda	CAS br.: 7732-18-5 EZ br.: 231-791-2	83,2	Nije klasifikovano
Propilen glikol	CAS br.: 57-55-6 EZ br.: 200-338-0	10	Nije klasifikovano
Ricinosovo ulje, hidrogenizirano, etoksilirano	CAS br.: 61788-85-0 EZ br.: 500-147-5	4,5	Nije klasifikovano
2-fenoksietanol	CAS br.: 122-99-6 EZ br.: 204-589-7 EZ br. indeksa: 603-098-00-9	0,299	Akutno toks. 4 (oralno), H302 STOT SE 3, H335Oštećenje oka. 1, H318
4-TERT-BUTILCIKLOHEKSIL ACETAT	CAS br.: 32210-23-4 EZ br.: 250-954-9	0,24	Skin Sens. 1B, H317
3,7-Dimetilnona-1,6-dien-3-ol	CAS br.: 10339-55-6 EZ br.: 233-732-6	0,14	Skin Irrit. 2, H315Eye Irrit. 2, H319Skin Sens. 1B, H317
2,6-dimetil-7-okten-2-ol; 2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	CAS br.: 18479-58-8 EZ br.: 242-362-4	0,08	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	0,06	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	0,06	Vodeno hronično 2, H411
cis-2-tert-butilcikloheksil acetat	CAS br.: 20298-69-5 EZ br.: 243-718-1	0,06	Vodeno hronično 2, H411
Citral	CAS br.: 5392-40-5 EZ br.: 226-394-6 EZ br. indeksa: 605-019-00-3	0,0364	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	0,0362	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	0,016	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	0,008	Skin Sens. 1, H317
benzil benzoat	CAS br.: 120-51-4 EZ br.: 204-402-9 EZ br. indeksa: 607-085-00-9	0,0072	Akutno toks. 4 (oralno), H302 Vodeno hronično 2, H411

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

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]
[1 α (E),2 β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on	CAS br.: 71048-82-3 EZ br.: 275-156-8	0.004	Akutno toks. 4 (oralno), H302Nadraženost kože. 2, H315Skin Sens. 1A, H317Vodeno akutno 1, H400Vodeno hronično 1, H410
cedren	CAS br.: 11028-42-5 EZ br.: 234-257-7	0,0012	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	: Ako se ne osjećate dobro, potražite savjet ljekara.
Mjere prve pomoći nakon udisanja	: Izvedite unesrećenog na svjež zrak i olakšajte mu disanje.
Mjere prve pomoći nakon kontakta s kožom	: Isperite kožu s mnogo vode. Ako se pojavi iritacija kože: Zatražite savjet/pomoć doktora.
Mjere prve pomoći nakon kontakta s očima	: Oči isperite vodom kao mjerom predostrožnosti. Uklonite kontaktne leće ako postoje i ako se mogu lako ukloniti. Nastavite s ispiranjem. Ako iritacija očiju potraje: Zatražite savjet/pomoć doktora.
Mjere prve pomoći nakon gutanja	: Isperite usta temeljito vodom. Ako se ne osjećate dobro, potražite savjet ljekara.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi/efekti nakon udisanja	: Nema u normalnim uslovima.
Simptomi/učinci nakon kontakta s kožom	: Nema u normalnim uslovima.
Simptomi/učinci nakon kontakta s očima	: Nema u normalnim uslovima.
Simptomi/efekti nakon gutanja	: 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	: Vodeni sprej. Suvi prah. Pjena. Ugljendioksid.
Sredstva za gašenje požara koja nisu pogodna	: Nemojte koristiti jak mlaz vode.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz materije ili smjese

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

5.3. Savjet za vatrogasce

Uputstva za gašenje požara	: Gasite vatru sa sigurne udaljenosti i zaštićene lokacije. Ne ulazite u požarište bez odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući zaštitu za disanje.
Zaštita tokom gašenja požara	: 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	: Zaustavite curenje ako je to bezbjedno. Obavijestite nadležne organe ako proizvod uđe u kanalizaciju ili javne vode. Upijte prskanje kako biste spriječili oštećenje materijala.
-------------	--

6.1.1. Za osoblje koje nije zaduženo za hitne slučajeve

Zaštitna oprema	: Nosite preporučenu ličnu zaštitnu opremu.
Hitne procedure	: Prozračite prostor u kom je došlo do izlivanja. Izbjegavajte kontakt sa kožom i očima. Uklonite sve izvore paljenja. Nosite ličnu zaštitnu opremu.

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

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. Nosite ličnu zaštitnu opremu. 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.
- 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

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

Propilen glikol (57-55-6)	
Hrvatska – Granične vrijednosti profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Propan-1,2-diol
GVI (OEL TWA)	474 mg/m ³ ukupno pare i čestice10 mg/m ³ samo čestice
	150 ppm ukupno pare i čestice
Regulatorna referenca	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim hemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023)
Irska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Propan-1,2-diol [Propilen glikol]
OEL TWA	470 mg/m ³ ukupno (para i čestice)10 mg/m ³ čestice
	150 ppm ukupno (para i čestice)
Napomena	Savjetodavni OELV (Savjetodavne granične vrijednosti profesionalne izloženosti)
Regulatorna referenca	Kodeks prakse hemijskih agenasa 2024
Latvija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Propilen glikol (1,2-propandiol)
OEL TWA	7 mg/m ³
Regulatorna referenca	Ministru kabineta 2007. gada 15. maja noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Litvanija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Propilenglikolis
IPRV (OEL TWA)	7 mg/m ³
Regulatorna referenca	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Poljska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Propano-1,2-diol
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³ pary i frakcja wdychalna
Napomena	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w drogach oddechowych.
Regulatorna referenca	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Ujedinjeno Kraljevstvo – Granične vrijednosti profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Propan-1,2-diol
WEL TWA (OEL TWA)	10 mg/m ³ čestice474 mg/m ³ ukupno para i čestice10 mg/m ³ čestice474 mg/m ³ ukupno para i čestice
	150 ppm ukupno para i čestice150 ppm ukupno para i čestice
WEL STEL (OEL STEL)*	30 mg/m ³
	450 ppm
Regulatorna referenca	EH40/2005 (četvrto izdanje, 2020). HSEEH40/2005 (četvrto izdanje, 2020). HSE
Norveška – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Propan-1,2-diol
Grenseverdi (OEL TWA)	79 mg/m ³
	25 ppm
Regulatorna referenca	FOR-2025-12-18-2660

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

2-fenoksietanol (122-99-6)	
Austrija – Granične vrijednosti profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	2-Fenoksietanol
MAK (OEL TWA)	110 mg/m ³
	20 ppm
OEL C	110 mg/m ³
	20 ppm
Regulatorna referenca	BGBl. II br. 339/2025
Finska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	2-Fenoksietanoli
HTP (OEL TWA)	110 mg/m ³
	20 ppm
HTP (OEL STEL)	290 mg/m ³
	50 ppm
Napomena	Iho
Regulatorna referenca	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Njemačka – Ograničenje profesionalne izloženosti (TRGS 900)	
Lokalni naziv	2-Fenoksietanol
AGW (OEL TWA)	5,7 mg/m ³
	1 ppm
Faktor ograničenja vršne izloženosti	1(I)
Napomena	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Regulatorna referenca	TRGS900
Poljska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	2-Fenoksietanol
NDS (OEL TWA)	230 mg/m ³
Regulatorna referenca	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Slovenija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	2-fenoksietanol
OEL TWA	5,7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	5,7 mg/m ³
	1 ppm
Napomena	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
Sjeverna Makedonija – Granične vrijednosti profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	2-фенокснетанол

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

2-fenoksietanol (122-99-6)	
OEL TWA	110 mg/m ³ 110 mg/m ³ 20 ppm20 ppm
KTV	11
OEL STEL*	110 mg/m ³ 20 ppm
Napomena	(KTV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанци во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m ³ или во ml/m ³ (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (Y)(KTV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанци во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m ³ или во ml/m ³ (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (Y)
Regulatorna referenca	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанци („Службен весник на Република Македонија” бр.46/10)Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанци („Службен весник на Република Македонија” бр.46/10)
Švajcarska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	2-Fenoksietanol / 2-Fenoksietanol
MAK (OEL TWA)	110 mg/m ³ 20 ppm
KZGW (OEL STEL)	110 mg/m ³ 20 ppm
Notacija	SS _C / SS _C
Napomena	BIA. La substance peut être présente simultanément sous forme de vapeur et d'aérosol / BIA. Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen
Regulatorna referenca	www.suva.ch, 01.01.2026.
Citral (5392-40-5)	
Belgija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Citral (vapeur et aérosol) # Citral (damp en aérosol)
OEL TWA	32 mg/m ³ 5 ppm

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

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	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
Pojjska – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	3,7-dimetilokta-2,6-dienal
NDS (OEL TWA)	27 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	54 mg/m ³
Regulatorna referenca	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z p�zn. zm.
Španija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	Citral
VLA-ED (OEL TWA)	5 ppm
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/m ³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m ³
	50 ppm
Regulatorna referenca	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveystervisi)

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

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)	
Njemačka – Ograničenje profesionalne izloženosti (TRGS 900)	
Lokalni naziv	(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)
AGW (OEL TWA)	28 mg/m ³
	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/m ³
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m ³
	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
Španija – Ograničenje profesionalne izloženosti	
Lokalni naziv	d-Limoneno
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m ³
	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/m ³
	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/m ³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m ³

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

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)	
	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.

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

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

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

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

Propilen glikol (57-55-6)	
LD50 oralno štakor	22000 mg/kg
LD50 dermalno zec	> 2000 mg/kg

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

Propilen glikol (57-55-6)	
LC50 udisanje – štakor	> 44,9 mg/l/4h

Korozija/iritacija kože	: Nije klasifikovano
Teška oštećenje/iritacija očiju	: Nije klasifikovano
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 : Sadrži supstance za koje je utvrđeno da imaju svojstva endokrinog poremećaja izazivaju poremećaj endokrinog sistema

Komponenta	
2-fenoksietanol (122-99-6)	supstanca za koju je utvrđeno da ima svojstva endokrinog poremećaja

11.2.2. Ostale informacije

Nema dodatnih dostupnih informacija

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

Propilen glikol (57-55-6)	
LC50 96h – riba [1]	40613 mg/l
LC50 48h – rakovi [1]	18340 mg/l
EC50 72h – alge [1]	24200 mg/l
NOEC hronično rakovi	13020 mg/l
NOEC hronično alge	15000 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

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca	
Ova supstanca/smjesa ne ispunjava PBT kriterijume uredbe REACH, aneks XIII	
Ova supstanca/smjesa ne ispunjava vPvB kriterijume uredbe REACH, aneks XIII	

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

12.6. Svojstva koja izazivaju poremećaj endokrinog sistema

Štetni učinci na okolinu uzrokovani svojstvima koja : Sadrži supstance za koje je utvrđeno da imaju svojstva endokrinog poremećaja. izazivaju poremećaj endokrinog sistema

Komponenta	
2-fenoksietanol (122-99-6)	supstanca za koju je utvrđeno da ima svojstva endokrinog poremećaja

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.

DIO 14: Informacije za transport

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

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

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

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
3(b)	2-fenoksietanol ; 4-TERT-BUTILCIKLOHEKSIL ACETAT ; 3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol ; 2,6-dimetil-7-okten-2-ol ; 2,6-dimetilokt-7-en-2-ol ; Citral ; (R)-p-menta-1,8-dien ; 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid ; benzil benzoat ; [1 α (E),2 β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on	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 ; (R)-p-menta-1,8-dien ; 4-metil-3-decen-5-ol ; benzil benzoat ; [1 α (E),2 β]-1-(2,6,6-trimetilcikloheks-3-en-1-il)but-2-en-1-on	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)

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

SIGURNOSNI LIST

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

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

Francuska

Profesionalne bolesti	
Šifra	Opis
RG 84	Stanja uzrokovana tečnim organskim rastvaračima za profesionalnu upotrebu: zasićeni ili nezasićeni alifatski ili ciklični tečni ugljikovodonici i njihove smjese; tečni halogenovani ugljikovodonici; nitro-derivati alifatskih ugljikovodonika; alkoholi; glikoli, eteri glikola; ketoni; aldehidi; alifatski i ciklični eteri, uključujući tetrahidrofuran; esteri; dimetilformamid i dimetilacetamid; acetonitril i propionitril; piridin; dimetilsulfon i dimetilsulfoksid

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	: B(4) – niska opasnost za vodene organizme
SZW-lijest van kankerverwekkende stoffen	: 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on, 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid, [1 α (E),2 β]-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-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on, 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid 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

Danska

Danski nacionalni propisi	: Trudnice/dojilje koje rade s proizvodom ne smiju biti u direktnom kontaktu s njim. Ako je zaposlenica trudna ili doji i koristi ili je izložena ovom proizvodu na radu, poslodavac mora uvijek provesti procjenu rizika za rad. Procjena se mora baviti i opasnošću utjecaja kao i njegovom snagom i trajanjem. Odluka poslodavca da trudnica ili dojilja može obavljati određeni radni zadatak mora se donijeti uzimajući u obzir njezine stvarne uvjete rada. Vidi također Smjernicu WEA-A.1.8-7 o radnoj okolini trudnica i dojilja.
---------------------------	---

Švajcarska

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

15.2. Procjena hemijske sigurnosti

Nije provedena procjena kemijske bezbjednosti

DIO 16: Ostale informacije

Skracenicke 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

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

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:	
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
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

Mirisna sprej za prostor BASTIAN topli zalazak sunca

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:	
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 Dam. 1	Teška oštećenje/iritacija očiju, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Teška oštećenje/iritacija očiju, kategorija 2
Flam. Liq. 3	Žapaljive 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 toksičnost za ciljne organe – jednokratna izloženost, kategorija 3, nadraživanje respiratornog trakta
H226	Žapaljiva 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.
H318	Uzrokuje ozbiljno oštećenje očiju.
H319	Uzrokuje ozbiljnu iritaciju očiju.
H335	Može uzrokovati nadraživanje disajnih puteva.
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), 3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol (10339-55-6). 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.