

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY
20MG

Jednoznačný identifikátor zloženia (UFI)

E600-6058-F00A-51DG

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Príslušné identifikované použitia

Jednorázová elektronická cigareta
náplň do elektronickej cigarety s obsahom nikotínu

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca:

Elf Bar

19H MAXGRAND PLAZA NO.3 TAI YAU STREET, SAN PO KONG KL

HONG KONG

support@elfbar.com

+86 13600429390

Dovozca:

UniBrands SK s.r.o.

Klastorna 4

93101 Samorin 00421 910 583 237

e-mail: elfbar@unibrands.sk

e-mail (kompetentná osoba)

elfbar@unibrands.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzová informačná služba

Národné toxikologické informačné centrum: 00421-
(0)2-547 741 66,
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxi-
káciách.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Oddiel	Trieda nebezpečnosti	Kategória	Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie
3.1O	akútna toxicita (orálna)	3	Acute Tox. 3	H301
3.1D	akútna toxicita (dermálna)	2	Acute Tox. 2	H310
3.1I	akútna toxicita (inhalačná)	4	Acute Tox. 4	H332
4.1C	nebezpečná pre vodné prostredie - chronická nebezpečnosť	3	Aquatic Chronic 3	H412

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)

- Výstražné slovo nebezpečenstvo

- Piktogramy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

GHS06



- Výstražné upozornenia

- H301 Toxický po požití.
H310 Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- Bezpečnostné upozornenia

- P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P264 Po manipulácii si starostlivo umyte ruky a exponovanú pokožku.
P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P302+P352+P310 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P330 Vypláchnite ústa.
P405 Uchovávať uzamknuté.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

Uzáver odolný proti otvoreniu deťmi áno

Hmatateľná výstraha nebezpečenstva áno

- Označenie pre nebezpečné zložky nikotín benzoát, 2-izopropyl-N,2,3-trimetylbutánamid

Označovanie balení s obsahom nepresahujúcim 125 ml

- Výstražné nebezpečenstvo
slovo

- Výstražný(é) piktogram(y)

Nebezpečenstvo. GHS06



- Výstražné upozornenia

- H301 Toxický po požití.
H310 Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- Bezpečnostné upozornenia

- P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P264 Po manipulácii si starostlivo umyte ruky a exponovanú pokožku.
P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P302+P352+P310 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P330 Vypláchnite ústa.
P405 Uchovávať uzamknuté.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

- Obsahuje nikotín benzoát, 2-izopropyl-N,2,3-trimetylbutánamid

2.3 Iná nebezpečnosť

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

Výsledky posúdenia PBT a vPvB













Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nerelevantné (zmes)

3.2 Zmesi

Názov látky	Identifikátor	Hm. -%	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES	Piktogramy	Poznámky
glycerol	Č. CAS 56-81-5 Č. ES 200-289-5	42	látka nie je klasifikovaná ako nebezpečná		OEL
nikotín benzoát	Č. CAS 88660-53-1 Č. ES 828-490-9	3,13	Acute Tox. 2 / H300 Acute Tox. 1 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Aquatic Chronic 2 / H411	 	
2-izopropyl-N,2,3-trimetyl-butánamid	Č. CAS 51115-67-4 Č. ES 256-974-4	1,4	Acute Tox. 4 / H302		
etanol	Č. CAS 64-17-5 Č. ES 200-580-7 Č. index 603-002-00-5	0,21	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319	 	OEL
benzyl-benzoát	Č. CAS 120-51-4 Č. ES 204-402-9	0,14	Acute Tox. 4 / H302 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	 	
kyselina octová ... %	Č. CAS 64-19-7 Č. ES 200-580-7 Č. index 607-002-00-6	0,13	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318	  	IOELV OEL
n-butyl-acetát	Č. CAS 123-86-4 Č. ES 204-658-1 Č. index 607-025-00-1	0,11	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 EUH066	 	IOELV OEL

Poznámky

IOELV: látka s najvyššou spoločenskou prípustnou smernou hodnotou vystavenia pri práci

OEL: látka s vnútroštátnymi medznými hodnotami expozície v pracovnom prostredí

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

Názov látky	Špecifické koncentračné limity	Faktory M	ATE	Cesta expozície
nikotín benzoát	-	-	5 mg/kg 5 mg/kg 0,5 mg/4h 0,05 mg/4h	ústne kožné inhalácia: para inhalácia: prach/hmla
2-izopropyl-N,2,3-trimetylbutánamid	-	-	500 mg/kg	ústne
kyselina octová ... %	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	-	-	

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Po vdýchnutí

Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

Po kontakte s pokožkou

Opatrne umyte veľkým množstvom vody a mydla.

Po kontakte s očami

Okamžite vyplachujte otvorené oči veľkým množstvom vlažnej tečúcej vody po dobu minimálne 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po požití

Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Toxický po požití. Smrteľný pri kontakte s pokožkou. Škodlivý pri vdýchnutí. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrojte podľa symptómov.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

oxid uhličitý (CO₂), hasiaci prášok, pena

Nevhodné hasiace prostriedky

Informácia nie je k dispozícii.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Oxid uhoľnatý (CO). Neidentifikované organické zlúčeniny.

5.3 Pokyny pre požiarnikov

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabráňte vdychovaniu. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Dodržujte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8).

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku produktu do pôdy, spodných/povrchových vôd a kanalizácie.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odstráňte zdroje vznietenia. Zabezpečte dostatočné vetranie. Vyhnite sa nadmernému vdychovaniu pár. Rozliatu látku ihneď zachyťte pomocou piesku alebo inertného prášku. Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Zaobchádzanie s látkami alebo zmesami

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Nevdychujte pary.

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu úniku alebo rozliatiu.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Nádoby uchovávajte tesne uzavreté. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade. Uzemnite/upevnite nádobu a plniace zariadenie. Používajte elektrické, ventilačné a osvetľovacie zariadenia v nevýbušnom prevedení. Používajte iba neiskriace prístroje. Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri oddiel 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Vnútroštátne medzné hodnoty

Krajina	Názov látky	Č. CAS	Identifikátor	Priemerný [ppm]	Priemerný [mg/m ³]	Krátkodobý [ppm]	Krátkodobý [mg/m ³]	Zdroj
EU	n-butyl-acetát	123-86-4	IOELV	50	241	150	723	2019/1831/EÚ
EU	kyselina octová ... %	64-19-7	IOELV	10	25	20	50	2017/164/EÚ
SK	n-butyl-acetát	123-86-4	NPEL	50	241	150	723	NV SR Z.z.
SK	glycerol	56-81-5	NPEL		10			NV SR Z.z.
SK	etanol	64-17-5	NPEL	500	960	1.000	1.920	NV SR Z.z.
SK	kyselina octová ... %	64-19-7	NPEL	10	25	20	50	NV SR Z.z.

Záznam

krátkodobý najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia: hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená a ktorá sa vzťahuje na dobu 15 minút (ak nie je stanovené inak)
priemerný časovo vážený priemer (dlhodobá expozícia): merané alebo vypočítané vo vzťahu k referenčnému obdobiu časovo váženého priemeru ôsmich hodín (ak nie je stanovené inak)

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Celková ventilácia.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné prostriedky)

Mali by sa používať osobné ochranné prostriedky s označením CE.

Ochrana očí/tváre

V prípade pravdepodobnosti vystreknutia produktu, použite tvárový štít alebo ochranné okuliare podľa EN166.

Ochrana kože

- Ochrana rúk

Používajte nitrilové, latexové alebo gumené rukavice, ktoré spĺňajú minimálne normu EN374. Používajte správnu techniku snímania rukavíc (bez toho, aby ste sa dotkli vonkajšieho povrchu rukavice), aby ste sa vyhli kontaktu pokožky s týmto produktom. Kontaminované rukavice po použití zlikvidujte v súlade s platnými zákonmi a osvedčenými postupmi. Umyte a osušte si ruky.

Ochrana dýchacích ciest

Zaistite, aby bolo udržiavané dostatočné a trvalé vetranie, aby sa zabránilo hromadeniu nadmerného množstva výparov a aby boli dodržiavané limity expozície na pracovisku. Ak je to vhodné av závislosti od vašich produktov a objemov použitia, ako ďalšie ochranné opatrenia môžu byť vyžadované nasledujúce technické kontroly: a) Izolujte miešacie miestnosti a ďalšie priestory, kde sa tento materiál používa alebo sa s ním otvorene manipuluje. b) Používajte osobné ochranné prostriedky - schválený, správne vybavený respirátor s filtrami proti organickým parám a pevným časticiam. c) Používajte miestnu odsávaciu ventiláciu okolo otvorených obalov a iných otvorených zdrojov potenciálnej expozície, aby sa zabránilo nadmernému vdychovaniu, vrátane miest, kde je tento materiál otvorene vážený alebo meraný. Okrem toho používajte všeobecné zriedčové vetranie pracovného priestoru, aby ste odstránili alebo znížili možné expozície pracovníkov. d) Na prenos a spracovanie tohto materiálu používajte uzavreté systémy.

Kontroly environmentálnej expozície

Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	tekutý
Farba	neurčené
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	neurčené
Horľavosť	tento materiál je horľavý, ale nie je ľahko zápalný
Dolná a horná medza výbušnosti	neurčené
Teplota vzplanutia	>70 °C
Teplota samovznietenia	neurčené
Teplota rozkladu	nie je relevantné
hodnota pH	neurčené
Kinematická viskozita	neurčené

Rozpustnosť(i)

Rozpustnosť vo vode	neurčené
---------------------	----------

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	táto informácia nie je k dispozícii
--------------------------------------	-------------------------------------

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

Tlak pár	neurčené
Hustota a/alebo relatívna hustota	nie je relevantné
	neurčené
Relatívna hustota pár	informácia o tejto vlastnosti nie je k dispozícii
Vlastnosti častíc	nie je relevantné (tekutý)

9.2 Iné informácie

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento materiál nie je reaktívny za normálnych podmienok okolitého prostredia.

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilný za bežných podmienok prostredia a predpokladaných skladovacích a manipulačných podmienok teploty a tlaku.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhýbajte sa extrémnym teplotám.

10.5 Nekompatibilné materiály

silné kyseliny, zásady, oxidačné činidlá

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Odôvodnené očakávané nebezpečné produkty rozkladu vznikajúce ako dôsledok používania, skladovania, rozliatia a zahriatia, nie sú známe.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii pre celú zmes.

Proces klasifikácie

Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akútna toxicita

Toxický po požití. Smrteľný pri kontakte s pokožkou. Škodlivý pri vdýchnutí.

- Odhad akútnej toxicity (ATE)

Ústne	159 mg/kg
Kožné	159,7 mg/kg
Inhalácia: para	15,97 mg/l/4h

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

- Akútna toxicita zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Cesta expozície	ATE
nikotín benzoát	88660-53-1	ústne	5 mg/kg
nikotín benzoát	88660-53-1	kožné	5 mg/kg
nikotín benzoát	88660-53-1	inhalácia: para	0,5 mg/l/4h
nikotín benzoát	88660-53-1	inhalácia: prach/hmla	0,05 mg/l/4h
2-izopropyl-N,2,3-trimetylbutánamid	51115-67-4	ústne	500 mg/kg

Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikovaná ako vážne poškodzujúca oči, alebo dráždivá pre oči.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Nie je klasifikovaná ako respiračný, alebo kožný senzibilizátor.

Mutagenita pre zárodočné bunky

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky.

Karcinogenita

Nie je klasifikovaná ako karcinogénna.

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán (jednorázová expozícia).

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia).

Aspiračná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaná ako predstavujúce aspiračnú nebezpečnosť.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Údaje nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Informácia o tejto vlastnosti nie je k dispozícii.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Odpad by sa mal recyklovať alebo zneškodňovať v schválených spaľovniach alebo zariadeniach na zneškodňovanie odpadu v súlade s platnými predpismi.

Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Spracovanie odpadu nádob/balení

Prázdne obaly by sa mali odovzdať na schválené miesto na nakladanie s odpadmi na recykláciu alebo likvidáciu.

Poznámka

Prosíme, berte do úvahy všetky relevantné vnútroštátne alebo regionálne ustanovenia. Odpad by mal byť triedený podľa kategórií, s ktorými môžu oddelene zaobchádzať samosprávne alebo celoštátne zariadenia na spracovanie odpadu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADR/RID/ADN	UN 2810
IMDG-Code	UN 2810
ICAO-TI	UN 2810

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR/RID/ADN	JEDOVATÁ KVAPALNÁ LÁTKA, ORGANICKÁ, I. N.
IMDG-Code	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.
ICAO-TI	Toxic liquid, organic, n.o.s.
Technický názov (nebezpečné zložky)	nikotín benzoát, etanol

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID/ADN	6.1
IMDG-Code	6.1
ICAO-TI	6.1

14.4 Obalová skupina

ADR/RID/ADN	II
IMDG-Code	II
ICAO-TI	II

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

nie je ohrozujúce pre životné prostredie podľa smernice o nebezpečných tovaroch

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Ustanovenia pre nebezpečný tovar (ADR) by v areáli mali byť dodržiavané.

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Náklad nie je určený na dopravu ako hromadný náklad.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

Informácie podľa každého zo vzorových predpisov OSN

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN) - Dodatočné informácie

Klasifikačný kód T1
Bezpečnostná(é) značka(y) 6.1



Osobitné ustanovenia (SP) 274, 614, 802(ADN)
Vyňaté množstvá (EQ) E4
Obmedzené množstvá (LQ) 100 ml
Dopravná kategória (DK) 2
Kód obmedzenia pre tunely (KOT) D/E
Identifikačné číslo nebezpečnosti 60

Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG) - Dodatočné informácie

Látka znečisťujúca more -
Bezpečnostná(é) značka(y) 6.1



Osobitné ustanovenia (SP) 274
Vyňaté množstvá (EQ) E4
Obmedzené množstvá (LQ) 100 mL
EmS F-A, S-A
Kategória skladovania B

Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (ICAO-IATA/DGR) - Dodatočné informácie

Bezpečnostná(é) značka(y) 6.1



Osobitné ustanovenia (SP) A3, A4, A137
Vyňaté množstvá (EQ) E4
Obmedzené množstvá (LQ) 1 L

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení,
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platnom znení,
Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení,
Zákon č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení.

Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, Príloha XIV) / SVHC - zoznam kandidátskych látok

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Nariadenie o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok (PRTR)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Rámcová smernica o vode (RSV)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Nariadenie o perzistentných organických znečisťujúcich látkach (POP)

Žiadne zo zložiek nie sú uvedené.

Národné zoznamy

Krajina	Zoznam	Stav
EU	REACH Reg.	nie všetky zložky sú uvedené

Legenda

REACH Reg. REACH registrované látky

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia chemickej bezpečnosti pre látky v tejto zmesi neboli vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Skratky a akronymy

Skr.	Popis použitých skratiek
2017/164/EÚ	Smernica Komisie ktorou sa stanovuje štvrtý zoznam indikatívnych limitných hodnôt ohrozenia pri práci podľa smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa menia smernice Komisie 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EÚ
2019/1831/EÚ	Smernica Komisie ktorou sa stanovuje piaty zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci podľa smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa mení smernica Komisie 2000/39/ES
Acute Tox.	Akútna toxicita
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
ADR/RID/ADN	Dohody o medzinárodnej železničnej/vnitrozemskej vodnej preprave nebezpečných vecí (ADR/RID/ADN)
Aquatic Acute	Nebezpečná pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť
Aquatic Chronic	Nebezpečná pre vodné prostredie - chronická nebezpečnosť
ATE	Acute Toxicity Estimate (Odhad akútnej toxicity)
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	Zoznam EC (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
č. index	Indexové číslo je identifikačný kód priradený k látke v časti 3 prílohy VI nariadenia (ES) č 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru (pozri IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam nových chemických látok)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

Skr.	Popis použitých skratiek
EmS	Emergency Schedule (Núdzový Plán)
Eye Dam.	Vážne poškodzuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pre oči
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo)
ICAO-TI	Technické pokyny pre bezpečnú leteckú prepravu nebezpečného nákladu
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí)
IMDG-Code	Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary
IOELV	Indikatívna limitná hodnota expozície na pracovisku
krátkodobý	Najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia
NLP	No-Longer Polymer (látka už nepovažovaná za polymér)
NPFL	Najvyššie prípustné expozičné limity
NV SR Z.z.	Zbierka zákonov: Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)
ppm	Parts per million (počet častíc na milión)
priemerný	Časovo vážený priemer
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí)
Skin Corr.	Žieravé pre kožu
Skin Irrit.	Dráždivé pre kožu
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí.
Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2020/878/EU.

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).

Proces klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti: Klasifikácia je založená na údajoch o testovanej zmesi.
Nebezpečenstvo pre zdravie, Nebezpečnosť pre životné prostredie: Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ELFBAR 600 DISPOSABLE POD BLUEBERRY 20MG

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.02.2023

Zoznam relevantných viet (kódy a celý text ako je uvedené v oddieloch 2 a 3)

Kód	Text
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H300	Smrteľný po požití.
H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H310	Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pokyny pre školenia

Odporúčania na odbornú prípravu: Pracovníci musia byť poučení o rizikách pri manipulácii a o požiadavkách na ochranu zdravia a životného prostredia.

Vyhĺasenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.