

Karta bezpečnostných údajov

podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC a Nariadenia Komisie (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 15.11.2015
Dátum revízie č.1:
Názov produktu: Magic Mist Brait Ocean Breeze

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov/Synonymá: -
Obchodný názov: **Magic Mist Brait Ocean Breeze**
Registračné číslo: -
CAS: -
EINECS: -
ELINCS: -

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

Identifikované použitia: Osviežovač vzduchu určený pre osvieženie vzduchu a odstránenie zápachu v domácnosti a na verejných miestach.
Neodporúčané použitia: Produkt sa nesmie používať inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ KBU: chemart s.r.o.
Adresa: Malinovská 75/142, 900 28 Zálesie, Slovenská republika
Telefón: 02/45650013, 0903/760990
E-mail: kacani@chemart.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (nepretržitá služba)

Národné toxikologické informačné centrum, FNŠP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:

Nie je klasifikovaný.

2.2. Prvky označovania

Výstražný piktogram: -

Výstražné slovo: -

Výstražné upozornenie: -

Bezpečnostné upozornenie:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P233 Nádobu uchovávať tesne uzavretú.

P301 + P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P410 Chráňte pred slnečným žiarením.

2.3. Iná nebezpečnosť

Používajte iba podľa návodu.

UPOZORNENIE: Nestriekajte na potraviny. Nestriekajte do otvoreného ohňa alebo na žeravé predmety. Výrobok obsahuje prvky, ktoré môžu prehltnúť deti a spôsobiť dusenie. Výrobok nie je určený pre deti. Nepoužívajte ako osobný parfum. Ľudia trpiaci čuchovou citlivosťou by mali byť opatrní pri používaní produktu.

2.4. Výsledky posúdenia PBT a vPvB



Údaje sú nedostupné.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nevzťahuje sa. Produkt je zmesou látok.

3.2. Zmesi

Názov zložky	etanol	kvartérne amóniové zlúčeniny, C12-16-alkyl(benzyl)dimetylamónium-chloridy
Koncentrácia [%]	1-5	<0,05
CAS	64-17-5	68424-85-1
EC	200-578-6	270-325-2
Registračné č.	-	-
Symbol		
Klasifikácia, H výroky	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 a H336	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Aquatic Acute 1, H400 Skin Corr. 1B, H314
Špecifické koncentračné limity, M faktory	-	M faktor=10
Výstražné slovo	Nebezpečenstvo	Nebezpečenstvo
Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)	áno	nie
PBT/vPvB	nie	nie

Pozn.: Úplné znenie H-výrokov je uvedené v oddiele 16.

Hodnoty expozičných limitov, pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v kapitole 8.1.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny:

Pri pretrvávajúcej zdravotných ťažkostiach, alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

Pri vdýchnutí:

Dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.

Pri kontakte s pokožkou:

Odstráňte všetky kontaminované časti oblečenia a obuvi. Zasiahnutú pokožku okamžite umývajte mydlom a veľkým množstvom vody.

Pri kontakte s očami:

Dôkladne opláchnite veľkým množstvom vody najmenej po dobu 15 minút a konzultujte s lekárom.

Pri požití:

Nevyvolávajte zvracanie. Vypite aspoň dva poháre vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

V prípade požitia alebo kontaktu s očami odporúča sa obrátiť sa na lekára.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Materiál je nehorľavý. Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

Nevhodné hasiace prostriedky: -

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

5.3. Rady pre požiarnikov

Rovnako ako pri akomkoľvek požiari použite nezávislý dýchací prístroj. Noste ochranný odev, aby ste zabránili kontaktu s pokožkou a očami.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Používajte osobné ochranné pomôcky.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevypúšťajte do kanalizácie alebo vodných tokov. Zabráňte rozliatiu. V prípade úniku veľkého množstva výrobku informujte miestne úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Absorbujte do suchého piesku, pilín, kremeliny alebo univerzálneho absorpčného materiálu. Takto zbraný materiál uložte do uzatvárateľného označeného kontajnera a zneškodnite vhodným spôsobom. Znečistené miesta umyte veľkým množstvom vody.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky pozri oddiel 8. Pokyny pre zaobchádzanie s odpadom pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Nestriekajte na potraviny. Nestriekajte do otvoreného ohňa alebo na žeravé predmety. Výrobok obsahuje prvky, ktoré môžu prehltnúť deti a spôsobiť dusenie. Výrobok nie je určený pre deti. Nepoužívajte ako osobný parfum. Ľudia trpiaci čuchovou citlivosťou by mali byť opatrní pri používaní produktu.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v originálnom balení na chladnom a dobre vetranom mieste, kde relatívna vlhkosť nepresahuje 65%, pri optimálnej teplote 5 - 30°C. Uchovávajte tesne uzavretý. Vyhnite sa priamemu slnečnému svetlu, tepelným zdrojom, horúcim povrchom a otvorenému ohňu. Prechovávajte oddelene od silných kyselín a silných oxidantov.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Uvedené v bode 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Expozičné limity pre pracovné prostredie

Kontrolné parametre zložiek produktu sú stanovené v Nariadení vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z. a NV SR č. 82/2015 Z.z.

Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
		priemerný		krátkodobý		
		ppm	mg.m ⁻³	ppm	mg.m ⁻³	
-	-	-	-	-	-	

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) pre chemické faktory sú stanovené priemernou hodnotou a krátkodobou hodnotou. Najvyššie prípustný expozičný limit priemerný predstavuje časovo vážený priemer hodnôt koncentrácií nameraných v dýchacej zóne zamestnanca za osemhodinovú pracovnú zmenu a 40-hodinový pracovný týždeň. Najvyššie prípustný expozičný limit krátkodobý stanovuje povolené krátkodobé prekročenie hodnôt NPEL v dĺžke 15 minút v priebehu zmeny.

8.1.2. Biologické medzné hodnoty

Zmes neobsahuje látky, pre ktoré sú stanovené ukazovatele biologických expozičných testov podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z. a NV SR č. 82/2015 Z.z.

8.1.3. Hodnoty DNEL a PNEC

Nie sú uvedené.

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické a hygienické zabezpečenie

Zaistite dostatočnú ventiláciu priestorov. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

a) Ochrana očí/tváre

Ochranné okuliare.

b) Ochrana kože

Ochrana rúk

Bežné bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s prípravkom poskytnú dostatočnú ochranu pred zranením alebo podráždením. Sledujte informácie na etikete.

Iná ochrana

Bežné bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s prípravkom poskytnú dostatočnú ochranu pred zranením alebo podráždením. Sledujte informácie na etikete.

c) Ochrana dýchacích ciest

V prípade pohotovosti musí byť k dispozícii samostatný dýchací prístroj.

d) Tepelná nebezpečnosť

Nie je uvedená.

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Dbajte obvyklých opatrení na ochranu životného prostredia, pozri bod 6.2.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	polyakrylátová fľaša
Skupenstvo	kvapalina
Zápach	charakteristický pre použitú vôňu
Prahová hodnota zápachu	údaj nie je k dispozícii
pH	5,5 – 7,5
Bod topenia/bod tuhnutia	nepoužiteľné
Počiatkový bod varu a rozmedzie bodu varu	nepoužiteľné
Bod vzplanutia	nepoužiteľné
Rýchlosť odparovania	nepoužiteľné
Horľavosť	nehorľavý
Horný limit výbušnosti	nepoužiteľné
Dolný limit výbušnosti	nepoužiteľné
Tlak pary	nepoužiteľné
Hustota pary	nepoužiteľné
Relatívna hustota	0,900 – 1,02 kg/L
Rozpustnosť vo vode	rozpustný neobmedzene
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	nepoužiteľné
Teplota samovznietenia	nepoužiteľné
Teplota rozkladu	údaj nie je k dispozícii
Viskozita	údaj nie je k dispozícii
Výbušné vlastnosti	nepoužiteľné
Oxidačné vlastnosti	nepoužiteľné

9.2. Iné informácie

-	-
---	---

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teplo, silné kyseliny, zásady.

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Dlhodobý kontakt s kožou môže spôsobiť podráždenie kože.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Kontakt s okom môže spôsobiť jeho podráždenie.

Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Mutagenita v zárodočných bunkách

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre reprodukciu

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Nebezpečnosť pri vdýchnutí

Môžu nastať príznaky podráždenia dýchacích ciest, kašeľ a dýchavičnosť.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v zmesi spĺňajú podmienky biologickej odbúrateľnosti podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 zo dňa 3. marca 2004 o detergentoch.

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

Údaje nie sú k dispozícii.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Zabráňte úniku produktu vo väčšom množstve do povrchovej a spodnej vody.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch. Skladujte v originálnych obaloch na miestach neprístupných deťom. Nepoužívajte kontajner opakovane.

Kód druhu odpadu pre obal

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

- 15 ODPADOVÉ OBALY, ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ
- 15 01 OBALY (VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV ZO SEPAROVANÉHO ZBERU KOMUNÁLNYCH ODPADOV)
- 15 01 10 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami, kategória odpadu "N".

Ak sa tento produkt a jeho obal stanú odpadom, musí konečný užívateľ prideliť zodpovedajúci kód odpadu podľa vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Odpadové kódy sú odporúčania založené na plánovanom použití tohto produktu. Na základe špecifických podmienok používateľa pre používanie a likvidáciu môžu byť pridelené ďalšie odpadové kódy, podľa určitých okolností.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Produkt nepodlieha predpisom pre cestnú (ADR), železničnú (RID), lodnú (IMDG) a leteckú (IACAO/IATA) prepravu nebezpečných vecí.

14.1. Číslo OSN: -

14.2. Správne expedičné označenie OSN: -

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: -

14.4. Obalová skupina: -

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie: -

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: -

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC: Tovar nie je prepravovaný ako hromadná, ale ako kusová zásielka, preto zmienené predpisy nie sú relevantné.

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 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.
- NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 790/2009, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 286/2011, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 618/2012, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 487/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 758/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- 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)
- Výnos MH SR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z.z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh
- Nariadenie vlády SR č. 355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MŽP SR 127/2011, ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Nariadenie vlády SR č. 46 z 28. januára 2009, ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače
- Zákon č. 223/2001 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 284/2001 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
- Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH): žiadne
Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1. Znenie H-výrokov použitých v oddiele 3:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H302 Škodlivý po požití.

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

16.2. Odporúčania na odbornú prípravu

Zoznámiť pracovníkov s doporučeným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvá pomoc a zakázanými manipuláciami s produktom.

16.3. Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania

Produkt by sa nemal používať pre žiadny iný účel, než je uvedený v bode 1.2. Distribútor nepreberá zodpovednosť pri nesprávnom použití produktu vzhľadom na vyššie uvedené bezpečnostné opatrenia.

16.4. Ďalšie informácie

Ďalšie informácie poskytnite: pozri kap. 1.3.

16.5. Zdroje kľúčových údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy, predovšetkým zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon), vrátane vykonávacích predpisov, Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 471/2011.

16.6. Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov