

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

Verze: 2.0 Datum revize: 6.11.2015
Datum vydání: 30.6.2010 Nahrazuje verzi: 1.1 ze dne 25.3.2012

Q POWER gelový osvěžovač 150 g, různé vůně

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku:**
Q Power gelový osvěžovač 150 g (různé vůně)
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**
Určené použití: Osvěžovač vzduchu
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- 1.3.1 Dodavatel**
de Miclén Trading, s.r.o.
Hlavní ulice 2
273 51 Velké Přítočno
Česká republika
IČO: 25541226
Tel.: +420 312 522 113
www.demiclen.cz
- 1.3.3 Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list:**
martina_sramkova@volny.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR:**
Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2,
nepřetržitě **224 919 293** nebo (pouze ve dne) **224 915 402**

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- 2.1.1 Klasifikace v souladu s Nařízením EU č. 1272/2008**
Není klasifikováno jako nebezpečná směs
- 2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**
žádné
- 2.1.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví**
Výrobek nepředstavuje žádné riziko pro člověka. Nepředpokládá se, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí
- 2.1.4 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí**
Nejsou známy
- 2.2. Prvky označení**
- 2.2.1 Označení v souladu s Nařízením EU č. 1272/2008**
Uchovávejte mimo dosah dětí.
- 2.3 Další nebezpečnost**
Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU 1907/2006
- 2.4 Další informace**
Pro další údaje týkající se značení obalů viz také Oddíl 15 tohoto bezpečnostního listu

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Nebezpečné látky:	Indexové č. Č. v Seznamu klasif. CAS č. ES č. Registrační číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikace dle (ES) č. 1272/2008
Bronopol	603-002-00-5 Zatím nepřiděleno 64-17-5 200-578-6 Zatím není	0,05	Acute Tox. 4, H302, H312 Eye dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400, M=10

Plné znění H vět a význam zkratk kategorií nebezpečnosti podle (ES) 1272/2008 je uvedeno v Oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

Verze: 2.0
Datum vydání: 30.6.2010

Datum revize: 6.11.2015
Nahrazuje verzi: 1.1 ze dne 25.3.2012

Q POWER gelový osvěžovač 150 g, různé vůně

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Projevují-li se zdravotní potíže, v případě pochybností nebo nehody vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte lékaři informace z bezpečnostního listu. Ve všech případech je třeba zajistit postiženému duševní klid a zabránit prochlazení. Při poskytování první pomoci dbejte vlastní ochrany, první pomoc by neměla být prováděna na místě nehody, pokud je nebezpečí kontaminace zachránce.

Při nadýchání: Dopravte postiženého na čerstvý vzduch, nenechte ho chodit. Zajistěte postiženého proti prochladnutí, popř. vypláchněte ústní dutinu vodou a zajistěte lékařské ošetření.

Při styku s kůží: Znečištěné části oděvu odstraňte, postižené místo omývejte důkladně proudem pokud možno vlažné vody (alespoň 10-15 minut). Před mytím nebo v jeho průběhu sundejte prstýnky, hodinky a náramky, jsou-li v místech zasažení kůže.

Při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlažné vody při násilně otevřených víčkách asi 15 minut (od vnitřního koutku oka k zevnímu, aby nebylo zasaženo druhé oko). Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Vyhledejte lékaře a ukažte mu etiketu přípravku nebo tento bezpečnostní list.

Při požití: Uklidněte postiženého a umístěte jej v teple. Ústa vypláchnete vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče). Nevyměňujte zvracení. Pokud možno podejte medicínální uhlí v množství 5 rozdrcených tablet. V případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal látky nebo tento bezpečnostní list.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při požití může dráždit zažívací trakt a může vyvolat nevolnost

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Produkt je na vodní bázi, je nehořlavý. Použijte hasící média vhodná pro hořící látky v okolí.

Nevhodná hasiva

žádná

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Výrobek není hořlavý. Nejsou známa žádná neobvyklá nebezpečí při hoření. Vznikají oxidy uhlíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte izolační dýchačový přístroj a celotělový ochranný oblek.

5.4 Další údaje

Uzavřené nádoby s přípravkem v blízkosti požáru chlaďte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Při běžném použití se nepředpokládá únik.

Zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky k zamezení styku s očima a kůží a inhalaci prachu, par a dýmů. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nebezpečí uklouznutí. Nepředpokládá se větší únik výrobku při běžném způsobu použití. V případě úniku většího množství pokryjte sorbentem a mechanicky odstraňte, místo řádně omyjte vodou a vysušte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz Oddíly 7 a 8

6.5 Další údaje

Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím horké vody nebo jiného vhodného čisticího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědel.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

Verze: 2.0
Datum vydání: 30.6.2010

Datum revize: 6.11.2015
Nahrazuje verzi: 1.1 ze dne 25.3.2012

Q POWER gelový osvěžovač 150 g, různé vůně

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Preventivní opatření pro bezpečné zacházení s látkou nebo směsí:

Zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte kontaktu s pokožkou. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Zabraňte úniku směsi do životního prostředí. Dbejte pokynů uvedených na etiketě směsi.

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo směsi:

neuvedeno

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Chraňte před extrémními teplotami.

Druh obalu: plastová vanička

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Osvěžovač vzduchu

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Látky, pro které jsou stanoveny expoziční limity v souladu s nařízením vlády č. 361/2007 Sb.:

Název látky	CAS č.	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)
-			

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí

Žádná při běžném použití.

Ochrana kůže

Žádná při doporučeném použití. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Ochrana dýchacích cest

Žádná při doporučeném použití.

Ochrana rukou

Žádná při doporučeném použití. Dbejte dalších doporučení výrobce.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz pododdíl 6.2.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

VZHLED	Tuhý gel, barva dle použitých surovin
ZÁPACH	Po použití parfému
PRAHOVÁ HODNOTA ZÁPACHU	Data nejsou k dispozici
pH	6-8
BOD TÁNÍ	Data nejsou k dispozici
BOD VARU	Data nejsou k dispozici
BOD VZPLANUTÍ	Data nejsou k dispozici
RYCHLOST ODPAŘOVÁNÍ	Data nejsou k dispozici
HOŘLAVOST	nehořlavý
VÝBUŠNÉ VLASTNOSTI	Data nejsou k dispozici
HORNÍ/DOLNÍ MEZNÍ HODNOTY HOŘLAVOSTI NEBO VÝBUŠNOSTI	Data nejsou k dispozici
TLAK PAR	Data nejsou k dispozici
HUSTOTA PÁRY	Data nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

Verze: 2.0
Datum vydání: 30.6.2010

Datum revize: 6.11.2015
Nahrazuje verzi: 1.1 ze dne 25.3.2012

Q POWER gelový osvěžovač 150 g, různé vůně

RELATIVNÍ HUSTOTA	Data nejsou k dispozici
ROZPUSTNOST	neomezená s tvorbou disperze
ROZDĚLOVACÍ KOEFICIENT N-OKTANOL/VODA	Data nejsou k dispozici
TEPLOTÁ SAMOVZŇÍCENÍ	Není samovznětlivý
TEPLOTÁ ROZKLADU	Data nejsou k dispozici
VISKOZITA	Data nejsou k dispozici
OXIDAČNÍ VLASTNOSTI	Data nejsou k dispozici
9.2 Další informace	
Žádné	

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita**
Nejsou známy reaktivní látky, s nimiž by směs mohla přijít do styku během přepravy, skladování a používání
- 10.2 Chemická stabilita**
Stabilní za normálních podmínek použití
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí**
Není známo za normálních podmínek použití
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**
Nevhodné podmínky skladování – vysoké teploty
- 10.5 Neslučitelné materiály**
Není známo za normálních podmínek použití
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**
Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, dým.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

- 11.1 Informace o toxikologických účincích směsi**
- 11.1.1 Látky**
Nejedná se o látku
- 11.1.2 Směsi**
Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.
Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- 11.2 Zkušenosti z působení na člověka**
Data nejsou k dispozici

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 Toxicita**
Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost**
Údaje nejsou k dispozici. Neobsahuje povrchově aktivní látky
- 12.3 Bioakumulační potenciál**
Údaje nejsou k dispozici, bioakumulace v organismech je nepravděpodobná vzhledem k vysoké rozpustnosti produktu ve vodě.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

Verze: 2.0
Datum vydání: 30.6.2010

Datum revize: 6.11.2015
Nahrazuje verzi: 1.1 ze dne 25.3.2012

Q POWER gelový osvěžovač 150 g, různé vůně

- 12.4 Mobilita**
Údaje nejsou k dispozici
- 12.5 Výsledky posouzení PBT**
Neuvedeno.
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky**
Neuvedeno

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady**
Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů.
- 13.1.1 Možné riziko při odstraňování**
Při odstraňování odpadu významné riziko nevzniká. Odstraňujte společně s odpady z domácnosti. Obal odevzdejte k recyklaci.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- 14.1 UN č.:** Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- 14.4 Obalová skupina**
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES
Zákon 350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích
Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií
a dále, např.: Zákon č. 455/1991 Sb. živnostenský zákon, ve znění pozdějších předpisů,
Zákon č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů,
Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy, Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících předpisů ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy;
Zákon č. 20/1966 Sb., o zdraví lidu ve znění pozdějších předpisů,
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění,
Zákon 309/2006 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
Vyhláška č. 432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění a ve znění souvisejících předpisů
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy,
Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně v platném znění a vyhláška MV č. 246/2001 Sb.
Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dále jen Dohoda ADR)
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**
nebylo dosud provedeno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

Verze: 2.0

Datum revize:

6.11.2015

Datum vydání: 30.6.2010

Nahrazuje verzi: 1.1 ze dne

25.3.2012

Q POWER gelový osvěžovač150 g, různé vůně

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

16.1 Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddíle 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

16.2 Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s výrobkem

16.3 Doporučená omezení použití

Neuvedeno

16.4 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Bezpečnostní list dodavatele

16.5 Plná znění R a H vět použitých v Oddílech 2, 3 a 15 a význam zkratk klasifikací dle Nařízení EU 1272/2008

H302 Zdraví škodlivý při požití

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží

H315 Dráždí kůži

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy

Acute Tox. 4 akutní toxicita kategorie 4

Eye dam. 1 Vážné poškození očí kategorie 1

Skin Irrit.2 Dráždivot pro kůži kategorie 2

STOT SE 3 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, kategorie 3

Aquatic Acute 1 Nebezpečnost pro vodní prostředí, akutní účinky kategorie 1

16.5 Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu

Kompletní přepracování bezpečnostního listu