

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum spracovania: 6. 11. 2019

Dátum tlače: 8. 10. 2020

Verzia: 3

Strana 1/8



beko Komínový tmel

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/označenie:

beko Komínový tmel

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

Použitie látky/zmesi:

Tesniaci prostriedok

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník):

beko GmbH

Rappenfeldstraße 5

86653 Monheim

Germany

Telefón: +49-9091-90898-0

Fax: +49-9091-90898-29

E-mail: info@beko-group.com

Web-stránka: www.beko-group.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

NTIC Slovakia, 24h: +421 2 54 774 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]:

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Produkt podľa smerníc ES alebo príslušných národných zákonov nepodlieha povinnému označovaniu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nepriaznivé účinky:

žiadne/žiadny Látka PBT.

žiadne/žiadny látka vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Popis:

Chemická charakteristika: polymér

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré predstavujú nebezpečenstvo ohrozenia zdravia alebo životného prostredia v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008, majú priradený limit expozície spoločenstva pracoviska, klasifikované ako PBT/vPvB alebo zahrnuté v Zozname kandidátov.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

V prípade úrazu alebo nevoľnosti, okamžite privolajte lekára (ak je to možné, ukážte návod na obsluhu alebo kartu bezpečnostných údajov).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum spracovania: 6. 11. 2019

Dátum tlače: 8. 10. 2020

Verzia: 3

Strana 2/8



beko Komínový tmel

Po vdýchnutí:

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte. Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou:

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po očnom kontakte:

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou. V prípade úrazu alebo nevoľnosti, okamžite privolajte lekára (ak je to možné, ukážte návod na obsluhu alebo kartu bezpečnostných údajov).

Po požití:

Volajte lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy / oneskorené efekty: Oddiel 2: Identifikácia nebezpečnosti, Oddiel 11: Toxikologické informácie

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

Nezápalný. Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia. V prípade pretrvávajúceho spaľovania z dôvodu neodpornej manipulácie, skladovania alebo používania, sa môže použiť akýkoľvek hasiaci prostriedok.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nezápalný. Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

5.3. Rady pre požiarnikov

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami.

Rešpektujte: Núdzové plány, Dodržiavajte pokyny v technickom liste

Odstráňte všetky zdroje vznietenia. Nádobu chladte postrekovaním vodou.

Zabráňte úniku produktov použitých pri likvidácii požiaru do spodnej vody.

5.4. Dodatočné pokyny

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na personál:

Ak je to bezpečné, zastavte trhliny a zachyťte vytečený materiál. V opačnom prípade nechajte pod kontrolou spáliť.

Osobná ochranná výbava:

Osobná ochrana

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Osobitné riziká týkajúce sa prostredia (RSe): žiadne/žiadny

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum spracovania: 6. 11. 2019

Dátum tlače: 8. 10. 2020

Verzia: 3

Strana 3/8



beko Komínový tmel

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie:

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).

Likvidácia: pozri oddiel 13

6.4. Odkaz na iné oddiely

Osobná ochrana: pozri oddiel 8 Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

Pokyny pre bezpečné použitie:

Pri manipulácii s chemickými stavebnými materiálmi je nutné dbať na obvyklé preventívne opatrenia.

Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Protipožiarne opatrenia:

Na zabránenie vzniku elektrostatického náboja, ktorý môže mať vplyv na horľavé produkty, sa odporúča pomalé plnenie.

Vyhýbajte sa: Oddiel 10: Stabilita a reaktivita

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Osobitné riziká týkajúce sa prostredia (RSe): žiadne/žiadny

Ďalšie údaje: Oddiel 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania:

Držte mimo dosahu tepelných zdrojov (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa .

Zdržovať sa od: Dochucovadlo a živina, Tepelné žiarenie.

Oddiel 10: Stabilita a reaktivita

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

8.2. Kontrola expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Ochranné opatrenia pre zriedený produkt sa môžu odlišovať v závislosti od stupňa zriedenia, použitia, metódy aplikácie atď..

Pri manipulácii s chemikáliami je nutné dbať na obvyklé preventívne opatrenia.

Pozri oddiel 7 karty bezpečnostných údajov.

8.2.2. Osobná ochrana

Ochrana očí/tváre:

nerelevantný

Ochrana pokožky:

nerelevantný

Ochrana dýchania:

prekročenie hraničnej hodnoty profesionálna expozícia, tvorba aerosólu alebo hmliviny: Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Tepelná nebezpečnosť:

nerelevantný

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum spracovania: 6. 11. 2019

Dátum tlače: 8. 10. 2020

Verzia: 3

Strana 4/8



beko Komínový tmel

Ostatné ochranné opatrenia:

nerelevantný

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Ďalšie údaje: Pozri oddiel 7 karty bezpečnostných údajov.

8.3. Dodatočné pokyny

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne prchavé organické zlúčeniny v zmysle Smernice 2010/75/EU. medzná hodnota VOC: 0 (váhový podiel in %)

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad balenia

Skupenstvo: Kvapalný

Farba: čierny

Zápach: bez zápachu

Prah zápachu: nerelevantný

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

parameter		pri °C	Metóda	Poznámka
hodnota pH	11			
Teplota topenia	nie je stanovené			
Bod mrazu	nie je stanovené			
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	nie je stanovené			
Teplota rozkladu	nie je stanovené			
Bod vzplanutia	nie je stanovené			
Rýchlosť odparovania	nie je stanovené			
Teplota samovznietenia	nie je stanovené			
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	nie je stanovené			
Tlak pary	12,38 kPa	50 °C		
Hustota pár	1,9	20 °C		
Hustota	nie je stanovené			
Sypná hmotnosť	nie je stanovené			
Rozpustnosť vo vode	nie je stanovené			
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	nie je stanovené			
Dynamická viskozita	nie je stanovené			
Kinematická viskozita	nie je stanovené			

9.2. Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilný pri odporúčaných podmienkach skladovania a manipulácie.

Ďalšie údaje: Pozri oddiel 7 karty bezpečnostných údajov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum spracovania: 6. 11. 2019

Dátum tlače: 8. 10. 2020

Verzia: 3

Strana 5/8



beko Komínový tmel

10.2. Chemická stabilita

Stabilný pri odporúčaných podmienkach skladovania a manipulácie.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Ďalšie údaje: Oddiel 10: Stabilita a reaktivita

V závislosti od podmienok demontáže sa môžu uvoľniť komplexné zmesi chemických látok.: Kysličník uhličitý (CO₂), Kysličník uhoľnatý a iné organické zlúčeniny

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna orálna toxicita:

orálny LD50: > 2.000 mg/kg (Potkan)

Akútna dermálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna inhalačná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - pri opakovanej expozícii:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Dodatočné údaje:

Akútna toxicita odhadovaný (ATEmix vypočítaný):

orálny > 2.000 mg/kg (Metóda výpočtu.) nerelevantný

kožný > 2.000 mg/kg (Metóda výpočtu.) nerelevantný

Inhalácia > 20mg/L (4h) (Metóda výpočtu.) nerelevantný

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Odhad/klasifikácia:

Táto informácia nie je k dispozícii.

12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

Dodatočné údaje:

Táto informácia nie je k dispozícii.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum spracovania: 6. 11. 2019

Dátum tlače: 8. 10. 2020

Verzia: 3

Strana 6/8



beko Komínový tmel

12.3. Bioakumulačný potenciál

Akumulácia / Zhodnotenie:

Táto informácia nie je k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde

Táto informácia nie je k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Táto informácia nie je k dispozícii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Na základe špeciálneho používania a ustanovení pre likvidáciu u používateľa sa za príslušných okolností môžu použiť aj iné kľúče na triedenie odpadu. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou. Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Likvidácia odpadu podľa Smernice 2008/98/ES o odpadoch a nebezpečných odpadoch.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

Pozemná doprava (ADR/RID)	Vnútrozemská preprava (ADN)	Lodná doprava (IMDG)	Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-č.			
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.
14.2. Správne expedičné označenie OSN			
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu			
nerelevantný			
14.4. Obalová skupina			
nerelevantný			
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie			
nerelevantný			
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa			
nerelevantný			

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

nerelevantný

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum spracovania: 6. 11. 2019

Dátum tlače: 8. 10. 2020

Verzia: 3

Strana 7/8



beko Komínový tmel

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. Predpisy EÚ

Ostatné predpisy EÚ:

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

Nariadenie (EC) č. 1005/2009 o látkach, ktoré spôsobujú zmenšovanie ozónovej vrstvy

Nariadenie (EÚ) č. 528/2012 o biocídnych výrobkoch

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú nariadeniu (EÚ) 649/2012 Európskeho parlamentu a Rady zo 4. júla 2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií.

Vymenované nebezpečné látky: žiadne/žiadny

Zákon na ochranu pred nebezpečnými látkami (Zákon o chemikáliách - nem. skratka ChemG). Zákon o chemikáliách v znení uverejnenom 2. júla 2008 (nem. skratka BGBl. I S. 1146), naposledy zmenený článkom 1 zákona zo dňa 2. novembra 2011

(nem. skratka BGBl. I S. 2162).

Nariadenia o nákladoch na úradné úkony spolkových úradov podľa zákona o chemikáliách (Nariadenia o nákladoch na chemikálie - nem. skratka ChemKostV).

Všeobecný správny predpis na uskutočnenie posúdenia podľa § 12 ods. 2 veta 1 zákona o chemikáliách (nem. skratka ChemVwV posúdenie) zo dňa 11. septembra 1997.

Nariadenia na ochranu pred nebezpečnými látkami (Nariadenie o nebezpečných látkach - nem. skratka GefStoffV) zo dňa 26. novembra 2010 (BGBl. I S. 1643), naposledy zmenený článkom 2 zákona zo dňa 28. júla 2011

(nem. skratka BGBl. I S. 1622), naposledy zmenený článkom 2 nariadenia zo dňa 24. apríla 2013

(nem. skratka BGBl. I S. 944), naposledy zmenený článkom 2 nariadenia zo dňa 15. júla 2013

(nem. skratka BGBl. I S. 2514) Nariadenie o zákazoch a obmedzeniach uvádzania nebezpečných látok, prípravkov a výrobkov na trh (Nariadenie o zákaze chemikálií - nem. skratka ChemVerbotsV).

Nariadenie o zákaze chemikálií v znení uverejnenom dňa 13. júna 2003 (nem. skratka BGBl. I S. 867),

naposledy zmenený článkom 5 odsek 40 zákona zo dňa 24. februára 2012 (nem. skratka BGBl. I S. 212).

Nariadenie o oznámení podľa § 16e zákona o chemikáliách na prevenciu a informácie pri intoxikácii

(Nariadenie týkajúce sa informácií o intoxikácii - nem. skratka ChemGiftInfoV). Nariadenie týkajúce sa

informácií o intoxikácii uverejnené dňa 31. júla 1996 (nem. skratka BGBl. I S. 1198), naposledy zmenené článkom 4 nariadenia zo dňa 11. júla 2006 (nem. skratka BGBl. I S. 1575).

Nové znenie Všeobecného správneho predpisu o postupe pri úradnom overovaní dodržiavania zásad správnej laboratórnej praxe (nem. skratka ChemVwVGLP) zo dňa 15. mája 1997. Nariadenie o sankciách za nesplnenie tejto povinnosti právne predpisy Spoločenstva alebo Únie nariadenia v oblasti chemickej bezpečnosti (Nariadenie o sankciách týkajúcich sa chemikálií - nem. skratka ChemSanktionsV).

Nariadenie o sankciách týkajúcich sa chemikálií zo dňa 24. apríla 2013 (nem. skratka BGBl. I S. 944), naposledy zmenené článkom 6 zákona zo dňa 23. júla 2013 (nem. skratka BGBl. I S. 2565).

Všeobecný správny predpis na vykonávanie nariadenia (EHS) č. 793/93 Rady zo dňa 23. marca 1993 na posúdenie a kontrolu environmentálnych rizík chemických odpadových látok (nem. skratka ChemVwVAltstoffe) zo dňa 11. septembra 1997. Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú

vrstvu (Nariadenie o chemikáliách ozónovej vrstvy nem. skratka ChemOzonSchichtV). Nariadenie o chemikáliách ozónovej vrstvy v znení uverejnenom dňa 15. februára 2012 (nem. skratka BGBl. I S. 409),

naposledy zmenený článkom 3 nariadenia zo dňa 24. apríla 2013 (nem. skratka BGBl. I S. 944). Nový predpis

Zákona o recyklácii a odpadoch zo dňa 24. februára 2012.

15.1.2. Národné predpisy

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto látku nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum spracovania: 6. 11. 2019

Dátum tlače: 8. 10. 2020

Verzia: 3

Strana 8/8



beko Komínový tmel

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1. Pokyny na zmenu

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

16.2. Skratky a akronymy

Pre skratky a akronymy pozri tabuľku na <http://abbrev.esdscom.eu>

16.3. Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

16.4. Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]:

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

16.5. Doslovné znenie R-, H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

16.6. Pokyny školenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

16.7. Dodatočné pokyny

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú podľa nášho najlepšieho vedomia našim poznatkom v čase jej vytlačenia.