

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

Odkaz 130000005554/D

Rev. č. 1.0

StoPox BB T 200 Komp. C

Prepracované
dňa 16.06.2016

Dátum tlače 16.05.2017

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov StoPox BB T 200 Komp. C

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

Látka na ochrannú vrstvu

Nedoporučované použitia

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Sto s.r.o.
organizačná zložka
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk

E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ

Sto SE & Co. KGaA
Oddelenie TIQ zabezpečenie kvality
p.hammerschmitt@sto.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Telefón: +44 (0)1235 239 670
Národné toxikologické informačné centrum,
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie
FNsP akad. L. Dérera Tel.: 02/5477 4166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.

2.3 Iná nebezpečnosť

Nevdychujte prach.
Výsledky posúdenia PBT a vPvB
Nepoužiteľné

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmesi

Chemická povaha Granulát z polyesterovej živice, zafarbený

Nebezpečné zložky

Poznámky : Žiadne nebezpečné zložky

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Vdychovanie Preneste na čerstvý vzduch.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.
Okamžite omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s očami Pri vniknutí do očí odstráňte kontaktné šošovky a ihneď vyplachujte
nejmenej 15 minút veľkým množstvom vody i pod viečkami.
Poradte sa s lekárom.

Požitie Vypláchnite si ústa.
Pokiaľ ste nestratili vedomie, pite veľké množstvo vody.
NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
Zaobstarajte lekársku opateru.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy Nie sú dostupné žiadne údaje.

Zaobchádzanie Liečte symptomaticky.
Nie sú dostupné žiadne údaje.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Nezápalný.

Nevhodné hasiace prostriedky Nepoužiteľné

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Oheň môže spôsobiť, že sa vyvíja:
Oxid uhoľnatý
Oxid uhličitý (CO₂)
Oxidy dusíka (NO_x)
Izokyanáty

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

5.3 Rady pre požiarnikov

Nepoužiteľné

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Vyvarujte sa tvorbe prachu.
Pri účinku prachu použite ochranu dýchacích ciest.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Použite mechanické manipulačné zariadenie.
Navlhčite a odstráňte.
Na odstránenie použite osvedčený priemyselný vysávač.
Kontaminovaný materiál zlikvidujte ako odpad podľa bodu 13.
Znečistený povrch dôkladne očistite.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

ODDIEL 7: ZA OBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Vyvarujte sa tvorbe prachu.
Zaistite dostatočnú výmenu vzduchu a/alebo odsávanie v pracovných priestoroch.
Dodržiavajte zákonné predpisy týkajúce sa ochrany a bezpečnostné predpisy.

Hygienické opatrenia

Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
Vyvarujte sa kontaktu s pokožkou a očami.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky

Skladujte v pôvodnej nádobe.
Uchovávajte na suchom mieste.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom Iné informácie o skladovacích podmienkach Návod na obyčajné skladovanie

Nevyžadujú sa žiadne špeciálne opatrenia.
Chráňte pred vlhkosťou vzduchu a vodou.
Žiadne zvlášť zmienené materiály.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Ďalšie informácie nájdete v Technických špecifikáciách k produktu.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Limitná(é) koncentrácia(e) v ovzduší

Zložka	Č. CAS
Podstata	Typ: Kontrolné parametre
aluminium hydroxide	21645-51-2
SK OEL	NPEL priemerný Pevný aerosol, respirabilná frakcia 1,5 mg/m ³
SK OEL	NPEL priemerný inhalovateľná frakcia 4 mg/m ³

Ako základ nám pri vyhotovení slúžili platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Zaistite primerané vetranie.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

- a) Ochrana očí / tváre Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166
- b) Ochrana kože
Ochrana rúk Po umytí rúk nahradte zmytý tuk na pokožke pomocou mastných krémov.
Ochrana tela Odev s dlhými rukávami
- c) Ochrana dýchacích ciest Vyhňte sa vdychovaniu častíc.
Dodržanie pracovných hraničných hodnôt treba zabezpečiť prostredníctvom účinných prachotechnických opatrení, napr. lokálne odsávacie zariadenia. Ak to nie je možné, treba používať polomasky filtrujúce častice typu FFP2 (testované podľa EN 149).

Kontroly environmentálnej expozície

Všeobecné odporúčania Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

Vzhľad	zrnká
Farba	pestrý
Zápach	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	Údaje sú nedostupné
pH	cca. 6 - 8, Koncentrácia: 100,00 g/l, 20 °C, (vodná suspenzia)
Teplota topenia/tuhnutia	> 350 °C
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	Nehodiace sa
Teplota vzplanutia	Nehodiace sa
Rýchlosť odparovania	Nehodiace sa
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Produkt nie je horľavý.
Dolný výbušný limit	Nehodiace sa
Horný výbušný limit	Nehodiace sa
Tlak pár	Údaje sú nedostupné
Hustota pár	Nehodiace sa
Hustota	Nehodiace sa
Rozpustnosť (rozpustnosti)(Voda)	< 0,01 g/l
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	neurčené
Teplota samovznietenia	nie je samozápalný
Teplota vznietenia	Údaje sú nedostupné
Viskozita, dynamická	Nehodiace sa
Výbušné vlastnosti	nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	Nepoužiteľné

9.2 Iné informácie

Sypná hmotnosť	cca. 1.600 kg/m ³
Doba výtoku	Nehodiace sa

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie Tieto informácie nie sú k dispozícii.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Stabilitosť pri aplikácii odporúčaných predpisov týkajúcich sa skladovania a manipulácie (pozri odsek 7).

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť Údaje sú nedostupné

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

Teplota rozkladu >350 °C

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Produkt

Akútna orálna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita pri vdýchnutí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna dermálna 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
Genotoxicita in vitro Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita
Účinky na plodnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

Vývojová 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) - opakovaná expozícia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Aspiračná nebezpečnosť	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Ďalšie informácie	Produkt nie je ako taký odskúšaný. Zmes je klasifikovaná podľa prílohy I nariadenia (ES) 1272/2008. (podrobnosti, pozri kapitolu 2 a 3).

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Produkt:

Toxicita pre ryby Údaje sú nedostupné

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt:

Biologická odbúrateľnosť Údaje sú nedostupné

12.3 Bioakumulačný potenciál

Produkt:

Bioakumulácia Údaje sú nedostupné

12.4 Mobilita v pôde

Produkt:

Mobilita Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

Hodnotenie

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplnkové ekologické informácie

Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt

Za správne kódovanie a označenie prípadných odpadov je zodpovedný používateľ.
Pri odporúčanom použití sa môže zvoliť odpadový kľúč zodpovedajúci kódu európskeho katalógu odpadov (EKO), kategória 17.09 – Ostatné stavebné a demolačné odpady.
Ak nie je recyklácia uskutočniteľná, zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

Znečistené obaly

Prázdne obaly sa opätovne využijú prostredníctvom likvidačných systémov.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.4 Obalová skupina

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

Poznámky

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Poznámky

Nepoužiteľné

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Smernica 2010/75/EÚ

0 %

Smernica 2004/42/ES

Iné smernice.

nespadá pod smernicu 2004/42/ES
Dodržiavajte zákonné predpisy týkajúce sa ochrany a bezpečnostné predpisy.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii sú vyznačené značkami na ľavom okraji. Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú úrovni našich súčasných vedomostí a vyhovujú národnej legislatíve aj legislatíve EU. O pracovných podmienkach užívateľa nemáme informácie, a nie je v našich možnostiach kontrolovať ich. Užívateľ je zodpovedný za dodržovanie všetkých potrebných zákonných ustanovení. Údaje uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov popisujú požiadavky na bezpečnosť nášho výrobku a nezaručujú jeho vlastnosti.

Plný text iných skratiek

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C

pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácií, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Iné informácie

Prechodne môžete pravdepodobne až po odpredaji našich skladových zásob zistiť rozdielne označenie na obaloch a karte bezpečnostných údajov. Prosíme vás o pochopenie.

Vystavujúce oddelenie

Oddelenie TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

SK / SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

StoPox BB T 200 Komp. C