



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Táto karta bezpečnostných údajov bola vytvorená v súlade s požiadavkami: Nariadenie (ES) č. 1907/2006 a nariadenie (ES) č. 1272/2008

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY

Formulár Táto látka/zmes obsahuje nanoformy

Iné prostriedky identifikácie

Čistá látka/zmes Zmes

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

Odporúčané použitie Tmel

Neodporúčané použitie Žiadne známe

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti

Bostik SA
51 Esplanade du Général de Gaulle
92800 Puteaux – La Défense
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

E-mailová adresa SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Európa	112
Bulharsko	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Chorvátsko	Toxikologické centrum : +385 (0)1 23-48-342
Cyprus	1401
Česká republika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estónsko	Toxikologické centrum :16662 (+372) 7943 794 (International)
Grécko	Toxikologické centrum :Aglaiia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Maďarsko	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Lotyšsko	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Litva	+370 (8) 5 236 2052 (Poison centre)
Poľsko	Bostik: +48 61 663 88 86
Rumunsko	Toxikologické centrum : +40 21 599 2300
Slovenská republika	Národné toxikologické informačné centrum (NTIC): +421 2 5477 4166
Slovinsko	112
Ukrajina	+74956773658

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Táto zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

2.2. Prvky označovania

Táto zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražné upozornenia

Táto zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

Výstražné upozornenia špecifické pre EÚ

EUH210 - Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov

EUH212 - Pozor! Pri použití sa môže vytvárať nebezpečný respirabilný prach. Nevdychujte prach

EUH208 - Obsahuje izokyanáty & Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Môže vyvolať alergickú reakciu

2.3. Iná nebezpečnosť

Spôsobuje mierne podráždenie kože.

PBT & vPvB

Zložky v tomto prípravku nespĺňajú kritériá na klasifikáciu ako PBT alebo vPvB.

Informácie o endokrinnom disruptore

Obsahuje známy alebo podozrivý endokrinný disruptor.

Chemický názov	EÚ - REACH (1907/2006) - článok 59 ods. 1 - Zoznam kandidátov na autorizáciu pre Látky Vzbudzujúce Veľmi Veľké Obavy (SVHC)	EÚ - REACH (1907/2006) - Zoznam Látok na Hodnotenie Endokrinného Disruptora
Triphenyl phosphate	Vlastnosti narušajúce endokrinný systém	Vlastnosti narušajúce endokrinný systém

Chemický názov	Vlastnosti narušajúce endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v Delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100(3) alebo v Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605(4)
Triphenyl phosphate	Vlastnosti narušajúce endokrinný systém

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nevzťahuje sa

3.2 Zmesi

Chemický názov	% hmotnostné	Registračné číslo REACH	Číslo ES (indexové číslo EU)	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Špecifický koncentračný limit (SCL)	M-faktor	Faktor M (dlhodobý)	Poznámky
Urea, N,N"-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl-77703-56-1	1 - <5	01-0000016345-72-xxxx	416-600-4	Aquatic Chronic 4 (H413)	-	-	-	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Oxid titaničitý 13463-67-7	1 - <5	01-2119489379 -17-XXXX	236-675-5 (022-006-00-2)	[C]	-	-	-	V,W,10
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics RR-100255-7	1 - <2.5	01-2119453414 -43-xxxx	920-107-4	Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066)	-	-	-	-
N,N-dibenzyliden polyoxypropylene diamine (polymer) 136855-71-5	1 - <2.5	[7]	-	Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-	-
Aromatický polyizokyanát 53317-61-6	0.1 - <0.5	[7]	500-120-8	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	-
Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate --	0.1 - <0.3	01-2119511174 -52-xxxx	945-730-9	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	-
C.I. Pigment Black 26 68186-94-7	0.1 - <0.3	01-2119457599 -19-XXXX	269-056-3	[B]	-	-	-	-
Oxid vápenatý 1305-78-8	0.1 - <0.3	01-2119475325 -36-XXXX	215-138-9	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-	-
Triphenyl phosphate 115-86-6	0.1 - <0.3	01-2119457432 -41-XXXX	204-112-2	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	1	1	-
Etylacetát 141-78-6	0.1 - <0.3	01-2119475103 -46-XXXX	205-500-4 (607-022-00-5)	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate 1065336-91-5	0.05 - <0.1	01-2119491304 -40-XXXX	915-687-0	Skin Sens. 1A (H317) Repr. 2 (H361f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1	-
izoforóndiizokyanát 4098-71-9	0.05 - <0.1	01-2119490408 -31-XXXX	223-861-6 (615-008-00-5)	Acute Tox. 1 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 2 (H411)	Resp. Sens. 1 :: C>=0.5% Skin Sens. 1 :: C>=0.5%	-	-	2

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Látky označené číslom začínajúcim „RR-“ v poli CAS sú látky, pre ktoré sa v EÚ nepoužíva CAS# a na sledovanie v rámci nášho softvéru SDS používame interný systém číslovania

POZNÁMKA [7] - Tejto látke nie je priradené žiadne registračné číslo, pretože ide o polymér, ktorý je oslobodený od registrácie podľa ustanovení článku 2 ods. 9 nariadenia REACH. Všetky monoméry alebo iné látky v polyméri sú registrované alebo oslobodené od registrácie

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP] - Poznámky

[B] - Látka s expozičným limitom Spoločenstva na pracovisku

[C] - Zložky so smernými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia pri práci alebo s biologickými smernými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia pri práci vyžadujúce sledovanie

Poznámka V - Ak sa má látka uviesť na trh vo forme vlákien (s priemerom < 3 µm, dĺžkou > 5 µm a pomerom strán ≥ 3:1) alebo vo forme častíc látky spĺňajúcich podmienky kritérií na vlákna podľa WHO alebo vo forme častíc s modifikovanou povrchovou chémiou, ich nebezpečné vlastnosti sa musia vyhodnotiť v súlade s hlavou II tohto nariadenia s cieľom posúdiť, či sa má uplatňovať vyššia kategória (Carc. 1B alebo 1A) a/alebo dodatočné spôsoby expozície (orálna alebo dermálna).

Poznámka W - Zaznamenalo sa, že karcinogénne nebezpečenstvo tejto látky vzniká pri vdychovaní respirabilného prachu v množstvách, ktoré vedú k výraznému zníženiu čistiacich mechanizmov častíc v pľúcach. Cieľom tejto poznámky je opísať špecifický druh toxicity tejto látky; nepredstavuje kritérium klasifikácie podľa tohto nariadenia.

Poznámka 2 - Uvádzaná koncentrácia izokyanátu je hmotnostné percento voľného monoméru vypočítané z celkovej hmotnosti zmesi.

Poznámka 10 - Ako karcinogénne pri vdychovaní sa klasifikujú len zmesi vo forme prášku obsahujúceho 1 % alebo vyšší podiel oxidu titaničitého, ktorý je vo forme častíc s aerodynamickým priemerom ≤ 10 µm alebo ktorý je súčasťou takýchto častíc.

Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite časť 16

Odhad akútnej toxicity

Ak údaje LD50/LC50 nie sú k dispozícii alebo nezodpovedajú klasifikačnej kategórii, potom sa na výpočet odhadu akútnej toxicity (ATEmix) na klasifikáciu zmesi na základe jej klasifikácie použije príslušná hodnota konverzie z Tabuľky 3.1.2. Prílohy I nariadenia CLP, na základe jej komponentov

Chemický názov	Číslo ES (indexové číslo EU)	Č. CAS	Orálna LD50 mg/kg	Dermálna LD50 mg/kg	Inhalačná LC50 - 4 hodiny - prach/hmla - mg/l	Inhalačná LC50 - 4 hodiny - pary - mg/l	Inhalačná LC50 - 4 hodiny - plyn - ppm
Urea, N,N''-(methylenedi-4,1- phenylene)bis[N'-butyl-	416-600-4	77703-56-1	-	-	-	-	-
Oxid titaničitý	236-675-5 (022-006-00-2)	13463-67-7	-	-	-	-	-
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	920-107-4	RR-100255-7	-	-	-	-	-
Aromatický polyizokyanát	500-120-8	53317-61-6	-	-	-	-	-
Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate	945-730-9	--	-	-	-	-	-
C.I. Pigment Black 26	269-056-3	68186-94-7	-	-	-	-	-
Oxid vápenatý	215-138-9	1305-78-8	-	-	-	-	-
Triphenyl phosphate	204-112-2	115-86-6	-	-	-	-	-
Etylacetát	205-500-4 (607-022-00-5)	141-78-6	-	-	-	14.4131	-
Reaction mass of	915-687-0	1065336-91-5	-	-	-	-	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Chemický názov	Číslo ES (indexové číslo EU)	Č. CAS	Orálna LD50 mg/kg	Dermálna LD50 mg/kg	Inhalačná LC50 - 4 hodiny - prach/hmla - mg/l	Inhalačná LC50 - 4 hodiny - pary - mg/l	Inhalačná LC50 - 4 hodiny - plyn - ppm
Bis(1,2,2,6,6-pentamet hyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4 -piperidyl sebacate							
izoforóniizokyanát	223-861-6 (615-008-00-5)	4098-71-9	-	-	0.031	-	-

Tento výrobok obsahuje jednu alebo viacero kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59)

Chemický názov	Č. CAS	Kandidátske látky SVHC
Triphenyl phosphate	115-86-6	x

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.
Inhalácia	Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Kontakt s očami	Dôkladne vyplachujte dostatočným množstvom vody počas najmenej 15 minút, pričom odtiahnete dolné aj horné viečka. Poradte sa s lekárom.
Kontakt s pokožkou	Pokožku umyte mydlom a vodou. V prípade podráždenia pokožky alebo alergických reakcií vyhľadajte lekárske ošetrovanie.
Požitie	Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Vypite 1 alebo 2 poháre vody. Osobe v bezvedomí nikdy nič nepodávajte cez ústa.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy	Dlhší kontakt môže spôsobiť začervenanie a podráždenie.
Účinky expozície	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

Poznámka pre lekárov	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
-----------------------------	--

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	Pri hasení použite opatrenia, ktoré sú vhodné do miestnych podmienok a okolitého prostredia.
Nevhodné hasiace prostriedky	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Nebezpečné produkty horenia Oxidy uhlíka. Oxid uhoľnatý. Oxid uhličitý (CO₂). Oxidy dusíka (NO_x). Kyanovodík. Izokyanáty. Kyselina chlorovodíková.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky a bezpečnostné oparenia pre hasičov Hasiči by mali používať samostatný dýchací prístroj a zásahový oblek. Používajte osobné ochranné pomôcky.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné bezpečnostné opatrenia Zabezpečte dostatočné vetranie.

Pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách Použite osobnú ochranu odporúčanú v časti 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Ďalšie ekologické informácie nájdete v časti 12.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby zamedzenia šírenia Nerozptyľujte uniknutý materiál prúdom tlakovej vody.

Spôsoby sanácie Pozbierajte mechanicky a umiestnite do vhodných nádob na likvidáciu.

Prevenca sekundárnych nebezpečenstiev Dôkladne vyčistite kontaminované objekty a plochy a dodržujte pritom predpisy týkajúce sa životného prostredia.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8. Ďalšie informácie nájdete v oddiele 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania Zabezpečte dostatočné vetranie.

Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny S produktom zaobchádzajte v súlade s osvedčenými zásadami priemyselnej hygieny a bezpečnosti.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania Chráňte pred vlhkosťou.

Odporúčaná teplota pri skladovaní Uchovávajte pri teplote od 10 do 35 °C.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické použitie
Tmel.

Opatrenia manažmentu rizík (RMM) Potrebné informácie sú uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Iné informácie

Dodržiavajte pokyny uvedené v technickom liste.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Limity expozície

Tento výrobok obsahuje oxid titaničitý v nerespirabilnej forme. Vdychovanie oxidu titaničitého v dôsledku expozície voči tomuto výrobku je nepravdepodobné. Hydrolyzou vznikajú malé množstvá metanolu (CAS 67-56-1) a pri vytvrdzovaní sa uvoľňujú

Chemický názov	Európska únia	Bulharsko	Chorvátsko	Cyprus	Česká republika	Estónsko
Vápenec 1317-65-3	-	TWA: 10.0 mg/m ³ ;	-	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ ; TWA: 5 mg/m ³ ; respirable dust
PVC 9002-86-2	-	TWA: 6.0 mg/m ³ ; dust	TWA-GVI: 4 mg/m ³ ; respirable dust TWA-GVI: 10 mg/m ³ ; total dust, inhalable particles	-	TWA: 5.0 mg/m ³	-
Oxid titaničitý 13463-67-7	-	TWA: 10.0 mg/m ³ ; respirable dust	TWA-GVI: 10 mg/m ³ ; total dust, inhalable particles TWA-GVI: 4 mg/m ³ ; respirable dust	-	-	TWA: 5 mg/m ³ ;
C.I. Pigment Black 26 68186-94-7	TWA: 0.05 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 0.05 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA-GVI: 0.2 mg/m ³ ; total dust, inhalable fraction TWA-GVI: 0.05 mg/m ³ ; respirable dust; fraction that can be inhaled into the lungs	TWA: 0.2 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA: 0.05 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³ ; total dust TWA: 0.05 mg/m ³ ; respirable dust
Magnetite 1309-38-2	-	-	TWA-GVI: 1 mg/m ³ ; STEL-KGVI: 2 mg/m ³ ;	-	-	-
Oxid vápenatý 1305-78-8	TWA: 1 mg/m ³ ; respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 1 mg/m ³ ; respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA-GVI: 1 mg/m ³ ; respirable dust; fraction that can be inhaled into the lungs STEL-KGVI: 4 mg/m ³ ; respirable dust; inhalable fraction	TWA: 1 mg/m ³ ; respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ ; STEL: 4 mg/m ³ ;
Triphenyl phosphate 115-86-6	-	-	TWA-GVI: 3 mg/m ³ ; STEL-KGVI: 6 mg/m ³ ;	-	-	TWA: 3 mg/m ³ ;
Etylacetát 141-78-6	TWA: 734 mg/m ³ ; TWA: 200 ppm; STEL: 1468 mg/m ³ ; STEL: 400 ppm;	TWA: 734 mg/m ³ ; TWA: 200 ppm; STEL: 1468 mg/m ³ ; STEL: 400 ppm;	TWA-GVI: 200 ppm; TWA-GVI: 734 mg/m ³ ; STEL-KGVI: 400 ppm; STEL-KGVI: 1468 mg/m ³ ;	TWA: 734 mg/m ³ ; TWA: 200 ppm; STEL: 1468 mg/m ³ ; STEL: 400 ppm;	TWA: 700 mg/m ³ Ceiling: 900 mg/m ³ Irr	TWA: 150 ppm; TWA: 500 mg/m ³ ; STEL: 300 ppm; STEL: 1100 mg/m ³ ;
izoforóndiizokyanát 4098-71-9	TWA: 10 µg NCO / m ³ (2.9 ppb) STEL: 20 µg NCO	TWA: 0.1 mg/m ³ ;	TWA-GVI: 0.02 mg/m ³ ; STEL-KGVI: 0.07	-	-	TWA: 0.005 ppm; TWA: 0.05 mg/m ³ ; STEL: 0.01 ppm;

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

	/ m ³ (5.8 ppb) Sk* +		mg/m ³ ;			STEL: 0.09 mg/m ³ ; S
--	-------------------------------------	--	---------------------	--	--	-------------------------------------

Chemický názov	Grécko	Lotyšsko	Litva	Maďarsko	Rumunsko
Vápenec 1317-65-3	TWA: 10 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA: 5 mg/m ³ ; respirable fraction	-	-	TWA-AK: 10 mg/m ³ ;	TWA: 10 mg/m ³ ; dust, inhalable fraction
PVC 9002-86-2	-	TWA: 5 mg/m ³ ; dust	TWA: 1mg/m ³ [IPRD] TWA: 0.5mg/m ³ [IPRD]	TWA-AK: 1 mg/m ³ ; inhalable concentration TWA-AK: 0.5 mg/m ³ ; respirable concentration	-
Oxid titaničitý 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA: 5 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 10 mg/m ³ ;	TWA: 5mg/m ³ [IPRD]	-	TWA: 10 mg/m ³ ; STEL: 15 mg/m ³ ;
C.I. Pigment Black 26 68186-94-7	TWA: 0.2 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA: 0.05 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 0.2 mg/m ³ ; TWA: 0.05 mg/m ³ ;	-	-	TWA: 0.2 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA: 0.05 mg/m ³ ; respirable fraction
Oxid vápenatý 1305-78-8	TWA: 1 mg/m ³ ; respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 1 mg/m ³ ; STEL: 4 mg/m ³ ;	TWA: 1mg/m ³ [IPRD] STEL: 4 mg/m ³ [TPRD]	TWA-AK: 1 mg/m ³ ; respirable fraction STEL-CK: 4 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 1 mg/m ³ ; respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ ; respirable fraction
Triphenyl phosphate 115-86-6	TWA: 3 mg/m ³ ; STEL: 6 mg/m ³ ;	-	-	-	TWA: 2 mg/m ³ ; STEL: 4 mg/m ³ ;
Etylacetát 141-78-6	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m ³ ; STEL: 400 ppm; STEL: 1468 mg/m ³ ;	TWA: 200 mg/m ³ ; TWA: 54 ppm; STEL: 1468 mg/m ³ ; STEL: 400 ppm;	TWA: 150ppm [IPRD] TWA: 500mg/m ³ [IPRD] Ceiling: 300 ppm [NRD] Ceiling: 1100 mg/m ³ [NRD]	TWA-AK: 200 ppm; TWA-AK: 734 mg/m ³ ; STEL-CK: 400 ppm; STEL-CK: 1468 mg/m ³ ; S	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m ³ ; STEL: 400 ppm; STEL: 1468 mg/m ³ ;
izoforóndiizokyanát 4098-71-9	TWA: 0.01 ppm; TWA: 0.09 mg/m ³ ; STEL: 0.02 ppm; STEL: 0.18 mg/m ³ ; pSk	-	TWA: 0.005ppm [IPRD] TWA: 0.05mg/m ³ [IPRD] Ceiling: 0.01 ppm [NRD] Ceiling: 0.09 mg/m ³ [NRD] Sen**	-	-

Chemický názov	Poľsko	Srbsko	Slovenská republika	Slovinsko	Ukrajina
Oxid titaničitý 13463-67-7	TWA-NDS: 10 mg/m ³ ; inhalable fraction STEL-NDSch: 30 mg/m ³ ;	-	TWA: 5 mg/m ³ ;	-	-
C.I. Pigment Black 26 68186-94-7	TWA-NDS: 0.2 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA-NDS: 0.05 mg/m ³ ; respirable fraction	-	TWA: 0.05 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA: 0.2 mg/m ³ ; respirable fraction	TWA: 0.05 mg/m ³ ; respirable fraction STEL: 0.4 mg/m ³ ; respirable fraction	-
Magnetite 1309-38-2	TWA-NDS: 5 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA-NDS: 2.5 mg/m ³ ; respirable fraction STEL-NDSch: 10 mg/m ³ ; inhalable fraction STEL-NDSch: 5 mg/m ³ ; respirable fraction	-	-	-	-
Oxid vápenatý 1305-78-8	TWA-NDS: 2 mg/m ³ ; inhalable fraction TWA-NDS: 1 mg/m ³ ;	TWA: 1mg/m ³ STEL: 4mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ ; total aerosol Ceiling: 4 mg/m ³ ;	TWA: 1 mg/m ³ ; respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ ;	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

	respirable fraction STEL-NDSch: 6 mg/m ³ ; inhalable fraction STEL-NDSch: 4 mg/m ³ ; respirable fraction		respirable fraction	respirable fraction	
Octadecyl 3-(3',5'-di-tert-butyl-4'-hydrox yphenyl)propionate 2082-79-3	-	-	-	TWA: 20 mg/m ³ ; inhalable fraction STEL: 40 mg/m ³ ; inhalable fraction	-
Etylacetát 141-78-6	TWA-NDS: 734 mg/m ³ ; STEL-NDSch: 1468 mg/m ³ ;	TWA: 734mg/m ³ TWA: 200ppm STEL: 400ppm STEL: 1468mg/m ³	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m ³ ; Ceiling: 1468 mg/m ³ ;	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m ³ ; STEL: 400 ppm; STEL: 1468 mg/m ³ ;	-
izoforón-diizokyanát 4098-71-9	TWA-NDS: 0.04 mg/m ³ ;	-	-	TWA: 0.046 mg/m ³ ; TWA: 0.005 ppm; STEL: 0.005 ppm; STEL: 0.046 mg/m ³ ;	-

Odvođená úroveň bez účinku (DNEL) Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)			
Urea, N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl- (77703-56-1)			
Typ	Cesta expozície	Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	49.37 mg/m ³	
Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Dermálna	140 mg/kg tel. hmot./deň	

Oxid titaničitý (13463-67-7)			
Typ	Cesta expozície	Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
pracovník Dlhodobá Lokálne účinky na zdravie	Inhalácia	10 mg/m ³	

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate (--)			
Typ	Cesta expozície	Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
pracovník Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	3.5 mg/m ³	
pracovník Krátkodobo Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	28 mg/m ³	
pracovník Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Dermálna	0.5 mg/kg tel. hmot./deň	
pracovník Krátkodobo Systémové účinky na zdravie	Dermálna	4 mg/kg tel. hmot./deň	

Etylacetát (141-78-6)			
Typ	Cesta expozície	Odvođená úroveň bez účinku	Bezpečnostný faktor

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

		(DNEL)	
pracovník Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Dermálna	63 mg/kg tel. hmot./deň	
pracovník Krátkodobo Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	1468 mg/m ³	
pracovník Dlhodobá Lokálne účinky na zdravie	Inhalácia	734 mg/m ³	
pracovník Krátkodobo Lokálne účinky na zdravie	Inhalácia	1468 mg/m ³	
pracovník Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	734 mg/m ³	

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)

Typ	Cesta expozície	Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
pracovník Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	1.27 mg/m ³	
pracovník Systémové účinky na zdravie Dlhodobá	Dermálna	1.8 mg/kg	

izoforóniizokyanát (4098-71-9)

Typ	Cesta expozície	Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
pracovník Krátkodobo Lokálne účinky na zdravie	Inhalácia	0.0453 mg/m ³	
pracovník Dlhodobá Lokálne účinky na zdravie	Inhalácia	0.0453 mg/m ³	

Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)

Urea, N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl- (77703-56-1)

Typ	Cesta expozície	Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	7.4 mg/m ³	
Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Dermálna	50 mg/kg tel. hmot./deň	
Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Orálna	5 mg/kg tel. hmot./deň	

Oxid titaničitý (13463-67-7)

Typ	Cesta expozície	Odvođená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Orálna	700 mg/kg tel. hmot./deň	

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate (--)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Typ	Cesta expozície	Odvodená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	0.875 mg/m ³	
Spotrebiteľ Krátkodobo Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	7 mg/m ³	
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Dermálna	0.25 mg/kg tel. hmot./deň	
Spotrebiteľ Krátkodobo Systémové účinky na zdravie	Dermálna	2 mg/kg tel. hmot./deň	
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Orálna	0.25 mg/kg tel. hmot./deň	
Spotrebiteľ Krátkodobo Systémové účinky na zdravie	Orálna	2 mg/kg tel. hmot./deň	

Etylacetát (141-78-6)

Typ	Cesta expozície	Odvodená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Orálna	4.5 mg/kg tel. hmot./deň	
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Dermálna	37 mg/kg tel. hmot./deň	
Spotrebiteľ Krátkodobo Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	734 mg/m ³	
Spotrebiteľ Dlhodobá Lokálne účinky na zdravie	Inhalácia	367 mg/m ³	
Spotrebiteľ Krátkodobo Lokálne účinky na zdravie	Inhalácia	734 mg/m ³	
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	367 mg/m ³	

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)

Typ	Cesta expozície	Odvodená úroveň bez účinku (DNEL)	Bezpečnostný faktor
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Inhalácia	0.31 mg/m ³	
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Dermálna	0.9 mg/kg	
Spotrebiteľ Dlhodobá Systémové účinky na zdravie	Orálna	0.18 mg/kg	

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

účinku (PNEC)

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)	
Urea, N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl- (77703-56-1)	
Zložka životného prostredia	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)
Sladká voda	0.1 mg/l
Morská voda	0.01 mg/l
Čistiareň odpadových vôd	10 mg/l
Sladkovodný sediment	76.36 mg/kg sušiny
Morský sediment	7.636 mg/kg sušiny
Pôdne	15.15 mg/kg sušiny

Oxid titaničitý (13463-67-7)	
Zložka životného prostredia	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)
Morská voda	0.0184 mg/l
Sladkovodný sediment	1000 mg/kg
Sladká voda	0.184 mg/l
Morský sediment	100 mg/kg
Pôdne	100 mg/kg
Mikroorganizmy v čistiarni odpadových vôd	100 mg/l
Sladká voda – prerašované	0.193 mg/l

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate (--)	
Zložka životného prostredia	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)
Sladká voda	0.002 mg/l
Morská voda	0 mg/l
Sladká voda – prerašované	0.005 mg/l
Morská voda – prerašované	0.001 mg/l
Sladkovodný sediment	3.43 mg/kg sušiny
Morský sediment	0.343 mg/kg sušiny
Mikroorganizmy v čistiarni odpadových vôd	Nie je identifikované žiadne nebezpečenstvo
Pôdne	0.68 mg/kg sušiny

Oxid vápenatý (1305-78-8)	
Zložka životného prostredia	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)
Sladká voda – prerašované	0.37 mg/l
Morská voda Morská voda – prerašované	0.24 mg/l
Čistiareň odpadových vôd	2.27 mg/l
Pôdne	817.4 mg/kg sušiny

Etylacetát (141-78-6)	
Zložka životného prostredia	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)
Sladká voda	0.24 mg/l
Morská voda	0.024 mg/l
Sladkovodný sediment	1.15 mg/kg
Morský sediment	0.115 mg/kg
Pôdne	0.148 mg/kg
Mikroorganizmy v čistiarni odpadových vôd	650 mg/l

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)	
Zložka životného prostredia	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)
Sladká voda	0.0022 mg/l
Morská voda	0.00022 mg/l
Sladká voda – prerašované	0.009 mg/l
Sladkovodný sediment	1.05 mg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Morský sediment	0.11 mg/kg
Pôdne	0.21 mg/kg
Čistiareň odpadových vôd	1 mg/l

izoforóniizokyanát (4098-71-9)	
Zložka životného prostredia	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)
Sladká voda	60 µg/l
Morská voda	6 µg/l
Sladká voda – prerušované	40 µg/l
Sladkovodný sediment	218.9 mg/kg sušiny
Morský sediment	21.89 mg/kg sušiny
Pôdne	44.01 mg/kg sušiny
Mikroorganizmy v čistiarni odpadových vôd	10 mg/l

8.2. Kontroly expozície

Technické zabezpečenie

Zabezpečte dostatočné vetranie, najmä v uzavretých priestoroch.

Osobné ochranné pomôcky

Ochrana očí/tváre

Používajte ochranné okuliare s bočnými štítmami (alebo tesne priliehajúce ochranné okuliare). Ochrana očí musí zodpovedať norme EN 166.

Ochrana rúk

Nitrilový kaučuk. Butylkaučuk. Hrúbka rukavíc > 0.4 mm. Čas prieniku rukavíc závisí od materiálu a jeho hrúbky, ako aj od teploty. Čas prieniku pre spomenutý materiál rukavíc je vo všeobecnosti dlhší ako 60 min. Rukavice musia zodpovedať norme EN 374

Ochrana pokožky a tela

Vhodný ochranný odev.

Ochrana dýchacích ciest

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.

Odporúčaný typ filtra:

Používajte respirátor spĺňajúci normu EN 140 s filtrom typu A/P2 alebo lepším. Filter proti organickým plynom a parám v súlade s EN 14387.

Kontroly environmentálnej expozície

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	Tuhá látka
Vzhľad	pasta
Farba	Sivá
Zápach	Charakteristický.

<u>Vlastnosť</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metóda</u>
Teplota topenia / teplota tuhnutia	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa
Horľavosť	K dispozícii nie sú žiadne údaje	
Medza zápalnosti na vzduchu		Žiadne známe
Horné limity horľavosti alebo výbušnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje	
Dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje	
Teplota vzplanutia	> 61 °C	
Teplota samovznietenia	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Teplota rozkladu		Žiadne známe
pH	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Nevzťahuje sa.
pH (ako vodný roztok)	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Kinematická viskozita	približne 465000 mm ² /s	
Dynamická viskozita	približne 600000 mPa s	
Rozpusťnosť vo vode	Reaguje s vodou.	Reaguje s vodou
Rozpusťnosť (rozpusťnosti)	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Rozdeľovací koeficient	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Tlak pár	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Relatívna hustota	K dispozícii nie sú žiadne údaje	
Sypná hustota	K dispozícii nie sú žiadne údaje	
Hustota	1.29	
Relatívna hustota pár	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Žiadne známe
Charakteristiky častíc		
Veľkosť častíc	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	
Distribúcia veľkosti častíc	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	

9.2. Iné informácie

Obsah pevných častíc (%)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Obsah VOC	K dispozícii nie sú žiadne údaje

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzického nebezpečenstva

Nevzťahuje sa

9.2.2. Iné bezpečnostné charakteristiky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilné za normálnych podmienok.

Údaje o výbušnosti

Citlivosť na mechanický náraz	Žiadny.
Citlivosť na statický výboj	Žiadny.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Pri bežnom spracovaní žiadne.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Produkt vytvrdzuje vlhkosťou. Chráňte pred vlhkosťou.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nekompatibilné materiály Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Žiadne pri bežných podmienkach použitia. Stabilné pri odporúčaných podmienkach skladovania.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Informácie o pravdepodobných cestách expozície

Informácie o produkte

Inhalácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Kontakt s očami	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Kontakt s pokožkou Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Spôsobuje mierne podráždenie kože.

Požitie Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Symptómy Dlhší kontakt môže spôsobiť začervenanie a podráždenie.

Akútna toxicita

Numerické miery toxicity

Pre zmes boli vypočítané nasledujúce hodnoty ATE

ATEmix (odhad akútnej toxicity, >2000 mg/kg orálnej)

ATEmix (odhad akútnej toxicity, 9,131.80 mg/kg dermálnej)

ATEmix (odhad akútnej toxicity, >20000 ppm inhalačnej, plyn)

ATEmix (odhad akútnej toxicity, >5 mg/l inhalačnej, prach/aerosól)

ATEmix (odhad akútnej toxicity, >20 mg/l inhalačnej, pary)

Informácie o zložkách

Chemický názov	Orálna LD50	Dermálna LD50	Inhalačná LC50
Urea, N,N'-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl-	>2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	>2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	-
Oxid titaničitý	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L (Rattus) 4 h
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	LD50 >5000 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 >5000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) (OECD 402)	LC50 >5000 mg/m ³ (OECD 403)
Aromatický polyizokyanát	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	-	LC50 >3.820 mg/L (Rattus) 4h dust/mist
Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate	>5000 mg/Kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	-
C.I. Pigment Black 26	>10000 mg/kg Rat	-	-
Oxid vápenatý	>2000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2500 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 6.04604 mg/L (Rat) 4 h
Triphenyl phosphate	=3500 mg/kg (Rattus)	> 10000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>200000 mg/m ³ (Rattus) 1 h
Etylacetát	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl	LD50 = 3230 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 >3170 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			
izoforondiizokyanát	=4814 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg	=0.135 mg/L (Rattus) 4 h

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Žieravosť/dráždivosť pre kožu Klasifikácia na základe údajov dostupných pre zložky. Spôsobuje mierne podráždenie kože.

Oxid titaničitý (13463-67-7)					
Metóda	Druh	Cesta expozície	Účinná dávka	Čas expozície	Výsledky
Test OECD č. 404: primárna kožná dráždivosť a korozívne účinky	Králik	Dermálna			Nedráždivé

Etylacetát (141-78-6)

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Oxid titaničitý (13463-67-7)					
Metóda	Druh	Cesta expozície	Účinná dávka	Čas expozície	Výsledky
Test OECD č. 405: primárna očná dráždivosť a korozívne účinky	Králik	Oko			Nedráždivé

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.

Informácie o zložkách		
Etylacetát (141-78-6)		
Metóda	Druh	Výsledky
Test OECD č. 474: Mikronukleárny test na erytrocytoch cicavcov	in vivo Škrečok	Negatívny
Test OECD č. 471: test bakteriálnej reverznej mutácie	in vitro Salmonella typhimurium	Negatívny
Test OECD č. 473: in vitro test chromozómovej odchýlky u cicavcov	in vitro Škrečok Ovary	Negatívny

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Chemický názov	Európska únia
Oxid titaničitý	Carc. 2

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

STOT - jednorazová expozícia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

STOT - opakovaná expozícia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o iných nebezpečenstvách

11.2.1. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém Táto zmes obsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k ľuďom.

Chemický názov	Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v Delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100(3) alebo v Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605(4)
Triphenyl phosphate	účinky na zdravie

11.2.2. Iné informácie

Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekotoxikita

Chemický názov	Riasy/vodné rastliny	Ryby	Toxicita pre mikroorganizmy	Kôrovce	M-faktor	Faktor M (dlhodobý)
Urea, N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl-77703-56-1	-	LC50 (96h) >120 mg/L Danio rerio (OECD 203)	-	EC50 (48h) >100 mg/L Daphnia magna (OECD 202)		
Oxid titaničitý 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics RR-100255-7	ErL50 (72h) > 10000 mg/l (Skeletonema costatum -ISO 10253)	LL50 (96h) > 1028 mg/l (Scophthalmus maximus -OECD 203)	-	LL50 (48h) > 3193 mg/l (Acartia tonsa - ISO 14669)		
C.I. Pigment Black 26 68186-94-7	-	96H >100000 mg/l	-	-		
Oxid vápenatý 1305-78-8	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)): 106,02 mg/l End point: Growth rate Exposure time: 72 h Test Type: static test	LC50 96 h = 50.6 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	EC50 (Bacteria): 229,2 mg/l Exposure time: 3 h Test Type: static test Method: OECD Test Guideline 209 GLP: yes	EC50 (48h) = 49.1 mg/l(Daphnia magna) OECD 202		

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

	Method: OECD Test Guideline 201 GLP: yes					
Triphenyl phosphate 115-86-6	EC50: 0.6 - 4mg/L (96h, Pseudokirchneri ella subcapitata)	LC50: 0.28 - 0.5mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.47 - 1.04mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 0.53 - 0.8mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 0.81 - 0.94mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =1.2mg/L (96h, Oryzias latipes)	-	EC50: 0.86 - 1.2mg/L (48h, Daphnia magna)	1	1
Etylacetát 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamet hyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl sebacate 1065336-91-5	EC50 (72h): 1.68 mg/l (Desmodesmus subspicatus) OECD 201	LC50 (96h): 0.9 mg/L (Brachydanio rerio) OECD 203	EC20 (3h)>= 100 mg/l OECD 209	-	1	1
izoforóniizokyanát 4098-71-9	EC50: =118.7mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =1.8mg/L (48h, Leuciscus idus)	-	EC50: =83.7mg/L (24h, Daphnia magna)		

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Urea, N,N'-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl- (77703-56-1)			
Metóda	Čas expozície	Hodnota	Výsledky
OECD Guideline 310	28 dni	0.4%	Nie je ľahko biologicky odbúrateľný
Test OECD č. 301B: ľahká biologická odbúrateľnosť: test vývoja CO2 (TG 301 B)	28 dni	11%	Nie je ľahko biologicky odbúrateľný

Aromatický polyizokyanát (53317-61-6)			
Metóda	Čas expozície	Hodnota	Výsledky
Test OECD č. 301F: ľahká		biodegradácia	34 % Nie je ľahko biologicky

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

biologická odbúrateľnosť: manometrický respirometrický test (TG 301 F)			odbúrateľný
--	--	--	-------------

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate (--)

Metóda	Čas expozície	Hodnota	Výsledky
Test OECD č. 301C: ľahká biologická odbúrateľnosť: modifikovaný test MITI (I) (TG 301 C)	28 dni	75%	Ľahko biologicky odbúrateľný

izoforóniizokyanát (4098-71-9)

Metóda	Čas expozície	Hodnota	Výsledky
EU C.4-D	28 dni	0%	Nie je ľahko biologicky odbúrateľný

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulácia

Informácie o zložkách

Chemický názov	Rozdeľovací koeficient
Urea, N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl-	5.5
Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate	4.5
Triphenyl phosphate	4.63
Etylacetát	0.73
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	2.77

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Chemický názov	Posúdenie PBT a vPvB
Oxid titaničitý	Nie PBT/vPvB
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	Nie PBT/vPvB
C.I. Pigment Black 26	Nie PBT/vPvB
Oxid vápenatý	Nie PBT/vPvB
Triphenyl phosphate	Nie PBT/vPvB
Etylacetát	Nie PBT/vPvB
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Nie PBT/vPvB
izoforóniizokyanát	Nie PBT/vPvB

12.6. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Táto zmes obsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k necieľovým organizmom.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Chemický názov	Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v Delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100(3) alebo v Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605(4)
Triphenyl phosphate	Účinky na životné prostredie

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky PMT alebo vPvM vlastnosti Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
Výrobok obsahuje látku(y) klasifikované ako PMT alebo vPvM.

Chemický názov	PMT and vPvM assessment
izoforóndiizokyanát	PMT & vPvM

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad zo zvyškov/nepoužitých produktov Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi. Odpad likvidujte v súlade s legislatívou na ochranu životného prostredia.

Kontaminované obaly Prázdne nádoby nepoužívajte opakovane.

Európsky katalóg odpadov 08 04 10 odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09

Iné informácie Kódy odpadu by mal priradiť používateľ podľa toho, na čo sa produkt používal.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava (ADR/RID)

14.1 Číslo OSN alebo ID číslo Nie je regulované
14.2 Správne expedičné označenie Nie je regulované
OSN
14.3 Trieda, resp. triedy Nie je regulované
nebezpečnosti pre dopravu
14.4 Obalová skupina Nie je regulované
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Osobitné ustanovenia Žiadny

IMDG

14.1 Číslo OSN alebo ID číslo Nie je regulované
14.2 Správne expedičné označenie Nie je regulované
OSN
14.3 Trieda, resp. triedy Nie je regulované
nebezpečnosti pre dopravu
14.4 Obalová skupina Nie je regulované
14.5 Látka znečisťujúca more NP
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Osobitné ustanovenia Žiadny
14.7 Hromadná námorná preprava podľa nástrojov IMO
Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC Nevzťahuje sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Letecká doprava

(ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Číslo OSN alebo ID číslo Nie je regulované

14.2 Správne expedičné označenie Nie je regulované
OSN

14.3 Trieda, resp. triedy Nie je regulované
nebezpečnosti pre dopravu

14.4 Obalová skupina Nie je regulované

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Osobitné ustanovenia Žiadny

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Európska únia

Nariadenie o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (ES 1907/2006)

Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (ES) č. 1272/2008

Upozorňujeme na smernicu 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci

Upozorňujeme na smernicu 92/85/ES o zavedení opatrení na podporu zlepšenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci tehotných pracovníčok a pracovníčok krátko po pôrode alebo dojčiacich pracovníčok

Nariadenie o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (ES 1907/2006)

SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy podliehajúce povoleniu:

Tento výrobok obsahuje jednu alebo viacero kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59) $\geq 0.1\%$

Chemický názov	Č. CAS
Triphenyl phosphate	115-86-6

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Obmedzenie použitia

Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce obmedzeniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XVII).

Látka podliehajúca povoleniu podľa prílohy XIV nariadenia REACH

Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce povoleniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XIV)

Požiadavky týkajúce sa oznámenia o vývoze

Tento výrobok neobsahuje látky, ktoré sú regulované podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemických látok nad úroveň, ktorá je dôvodom povinnosti označovania podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008. Preto tento výrobok nepodlieha predchádzajúcemu oznámeniu na základe informovaného súhlasu.

Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ES) č. 2024/590

Nevzťahuje sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Perzistentné organické znečisťujúce látky
Nevzťahuje sa

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) 2019/1148 z 20. júna 2019 o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní
Nevzťahuje sa

Národné predpisy

Chorvátsko

Sustainable Waste Management Act

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenia chemickej bezpečnosti vykonali registrujúci Reach pre látky registrované v množstve > 10 t/rok. Pre túto zmes nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

Úplné znenie všetkých výstražných a/alebo bezpečnostných upozornení uvedených v oddieloch 2-15

EUH066 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky

H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary

H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest

H315 - Dráždi kožu

H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu

H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí

H330 - Smrteľný pri vdýchnutí

H334 - Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti

H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest

H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty

H361f - Podozrenie z poškodzovania plodnosti

H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy

H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

H413 - Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy

Poznámky týkajúce sa identifikácie, klasifikácie a označovania látok

Poznámka V: Ak sa má látka uviesť na trh vo forme vlákien (s priemerom < 3 µm, dĺžkou > 5 µm a pomerom strán ≥ 3:1) alebo vo forme častíc látky spĺňajúcich podmienky kritérií na vlákna podľa WHO alebo vo forme častíc s modifikovanou povrchovou chémiou, ich nebezpečné vlastnosti sa musia vyhodnotiť v súlade s hlavou II tohto nariadenia s cieľom posúdiť, či sa má uplatňovať vyššia kategória (Carc. 1B alebo 1A) a/alebo dodatočné spôsoby expozície (orálna alebo dermálna).

Poznámka W: Zaznamenalo sa, že karcinogénne nebezpečenstvo tejto látky vzniká pri vdychovaní respirabilného prachu v množstvách, ktoré vedú k výraznému zníženiu čistiacich mechanizmov častíc v pľúcach. Cieľom tejto poznámky je opísať špecifický druh toxicity tejto látky; nepredstavuje kritérium klasifikácie podľa tohto nariadenia

Poznámky týkajúce sa klasifikácie a označovania zmesi

Poznámka 2 - Uvádzaná koncentrácia izokyanátu je hmotnostné percento voľného monoméru vypočítané z celkovej hmotnosti zmesi

Poznámka 10 - Ako karcinogénne pri vdychovaní sa klasifikujú len zmesi vo forme prášku obsahujúceho 1 % alebo vyšší podiel oxidu titaničitého, ktorý je vo forme častíc s aerodynamickým priemerom ≤ 10 µm alebo ktorý je súčasťou takýchto častíc

SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy podliehajúce povoleniu:

PBT: Perzistentné, Bioakumulatívne a Toxické (PBT) látky

vPvB: Vysoko Perzistentné a vysoko Bioakumulatívne (vPvB) látky

STOT RE: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

STOT SE: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
EWC: Európsky katalóg odpadov
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru
IATA: Medzinárodná asociácia leteckej dopravy
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legenda ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

TWA	TWA (časovo vážený priemer)	STEL	STEL (hraničné hodnoty krátkodobého vystavenia)
AGW	Smerná najvyššia prípustná hodnota vystavenia pri práci	BGW	Hodnota biologického limitu
Strop	Maximálna prípustná hodnota	Sk*	Označenie rizika absorpcie cez kožu

Postup klasifikácie	
Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metóda
Akútna orálna toxicita	Spôsob výpočtu
Akútna dermálna toxicita	Spôsob výpočtu
Akútna inhalačná toxicita - plyn	Spôsob výpočtu
Akútna inhalačná toxicita - pary	Spôsob výpočtu
Akútna inhalačná toxicita - prach/aerosól	Spôsob výpočtu
Žieravosť/dráždivosť pre kožu	Spôsob výpočtu
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Spôsob výpočtu
Respiračná senzibilizácia	Spôsob výpočtu
Kožná senzibilizácia	Spôsob výpočtu
Mutagenita	Spôsob výpočtu
Karcinogenita	Spôsob výpočtu
Reprodukčná toxicita	Spôsob výpočtu
STOT - jednorazová expozícia	Spôsob výpočtu
STOT - opakovaná expozícia	Spôsob výpočtu
Chronická vodná toxicita	Spôsob výpočtu
Akútna vodná toxicita	Spôsob výpočtu
Aspiračná nebezpečnosť	Spôsob výpočtu
Ozón	Spôsob výpočtu

Kľúčové odkazy na literatúru a zdroje údajov použité na zostavenie KBÚ

Európsky úrad pre bezpečnosť potravín (EFSA)
Výbor pre hodnotenie rizík (ECHA_RAC) Európskej chemickej agentúry (ECHA)
Európska chemická agentúra (ECHA) (ECHA_API)
(Agentúra na ochranu životného prostredia)
Smerné limity akútnej expozície (AEGL - Acute Exposure Guideline Levels)
Medzinárodná databáza jednotných chemických informácií (IUCLID)
Národný technologický inštitút a hodnotenie (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health - národný inštitút pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci)
Publikácie Organizácie pre hospodársku spoluprácu a rozvoj o životnom prostredí a o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci
Program Organizácie pre hospodársku spoluprácu a rozvoj týkajúci sa chemických látok s vysokým objemom výroby
Súbor skriningových údajov Organizácie pre hospodársku spoluprácu a rozvoj

Pripravil	Bezpečnosť výrobkov a regulačné záležitosti
Dátum revízie	11-apr-2025
Poznámka k revízii	Aktualizované oddiely KBÚ 2
Odporúčania týkajúce sa vzdelávania	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Ďalšie informácie	Nie sú k dispozícii žiadne informácie

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

BOSTIK P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM CONCRETE GREY
Nahrádza dátum 30-jan-2025

Dátum revízie 11-apr-2025
Číslo revízie 7.01

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 v znení nariadenia (EÚ) č. 2020/878 a nariadenie (ES) č. 1272/2008

Obmedzenie zodpovednosti

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.

Koniec karty bezpečnostných údajov