

Obchodný názov: Glass wool

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 24.07.2024

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu**

Obchodný názov

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

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia

Chemická analýza

Použitie, ktoré sa neodporúča

Žiadne údaje k dispozícii.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa

ELTRA GmbH

Retsch-Allee 1-5

42781 Haan

GERMANY

Číslo telefónu +49 (0) 2104 23 33-400

Číslo faxu +49 (0) 2104 23 33-499

Oddelenie pre poskytovanie informácií / telefón

+49 (0) 2104 23 33-192

Informácie k bezpečnostnému dátovému listu

info@eltra.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Pokyny ohľadom klasifikácie

Produkt je výrobkom v zmysle článku 3 Nariadenia (ES) 1907/2006 (REACH) a tým podľa čl. 1 Nariadenia 1272/2008 (CLP) nepodlieha povinnému označovaniu. Zostavenie bezpečnostného dátového listu podľa čl. 31 Nariadenia 1907/2006 (REACH) pre výrobky nie je predpísané a vykonáva sa na báze dobrovoľnosti.

2.2 Prvky označovania

Nie je relevantné

2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**3.1 Látky**

Nehodiace sa. Produkt nie je látka.

3.2 Zmesi

Obsah nebezpečných látok

Produkt neobsahuje žiadne látky, ktoré by bolo potrebné uvádzať v zmysle Nariadenia 1907/2006 (REACH), Príloha II.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Všeobecné pokyny

Pri pretrvávajúcich problémoch privolať lekára.

Pri nadýchaní

Obchodný názov: Glass wool

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 24.07.2024

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Zasiahnuté osoby vyviešť z oblasti ohrozenia. Zaistiť dostatok čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou umyť vodou a mydlom.

Pri zasiahnutí očí

Dôkladne vypláchnuť vodou, aj pod očnými viečkami (15minut).

Pri požití

Pri pretrvávajúcich ťažkostiach privolať lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne údaje k dispozícii.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetríte podľa symptómov

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Hasebné opatrenia zohľadniť na stav požiaru.

Nevhodné hasiace prostriedky

Žiadne údaje k dispozícii.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Žiadny známy.

5.3 Rady pre požiarnikov

Používať autonómny dýchací prístroj. Nosiť ochranný odev.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Pre iný ako pohotovostný personál**

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8). Zaistiť dostatočné vetranie.

Pre pohotovostný personál

Žiadne údaje k dispozícii. Osobné ochranné vybavenie - vid' oddiel 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nie sú žiaduce žiadne osobitné opatrenia.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Vybierajte mechanicky. Vo vhodných obaloch dopraviť k zhodnoteniu alebo k likvidácii.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Pokyny pre bezpečnú manipuláciu**

Zvýšené mechanické namáhanie vlákien filtra môže spôsobiť tvorbu prachu a vlákien vo vzduchu, čo môže spôsobiť neprijemné pocity.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Pri práci nefajčiť, nejesť a nepiť. Držať oddelene od potravín a nápojov. Pred prestávkami a po skončení práce umyť ruky. Nevdychovať prach.

Pokyny pre ochranu pred požiarom a výbuchom

Nie sú žiaduce žiadne osobitné opatrenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Obchodný názov: Glass wool

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 24.07.2024

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Nádoby uchovávať tesne uzavreté na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Chrániť pred vlhkosťou vzduchu a pred vodou.

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Nevyžadujú sa žiadne špeciálne opatrenia.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre**

Nie sú k dispozícii žiadne parametre podliehajúce kontrole.

8.2 Kontroly expozície**Primerané technické zabezpečenie**

Postarajte sa o dobré vetranie. Môžete ho dosiahnuť lokálnym alebo priestorovým odvetraním.

Osobná ochrana**Ochrana dýchacieho ústrojenstva**

Pri prekročení najvyššej prípustnej koncentrácie látky na pracovisku sa musí nosiť vhodný ochranný dýchací prístroj. Nie sú k dispozícii žiadne hraničné hodnoty pracoviska, pri tvorbe prachov urobiť postačujúce opatrenia na ochranu dýchania.

Ochrana očí / tváre

Ochranné okuliare s bočnou ochranou (EN 166)

Ochrana rúk

V prípade možného kontaktu pokožky s produktom, poskytuje použitie rukavíc, skúšaných napr. podľa EN 374, dostatočnú ochranu. Ochranné rukavice by mali byť v každom prípade otestované z hľadiska ich vhodnosti špecifickej pre pracovisko (napr. mechanická odolnosť, znášanlivosť produktu, antistatika). Dodržiavajte pokyny a informácie výrobcu rukavíc týkajúce sa používania, skladovania, starostlivosti a výmeny rukavíc. Ochranné rukavice pri prvom poškodení alebo prvých príznakoch opotrebenia ihneď nahraďte. Pracovné postupy upravte tak, aby sa rukavice nemuseli nosiť neustále.

Iné

Odev odolný chemikáliam.

Kontrola environmentálnej expozície

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Stav agregátu			
tuhá látka			
Vzhľad			
pevný			
Farba			
biely; transparentný			
Zápach			
bez zápachu			
pH			
Hodnota	9,0	-	9,5
Referenčná teplota			20 °C
Koncentrácie		2	g/100g vody
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota topenia/tuhnutia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Bod mäknutia / teplota mäknutia			

Obchodný názov: Glass wool

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 24.07.2024

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Hodnota	>	680	°C
Teplota rozkladu			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota vzplanutia			
Nepoužiteľný			
Teplota zapálenia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Horľavosť			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Dolná medza výbušnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Horná medza výbušnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Tlak pár			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Relatívna hustota pár			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Relatívna hustota			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Hustota			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Sypná hustota			
Hodnota		2,52	g/m³
Referenčná teplota		20	°C
Rozpustnosť vo vode			
Poznámka	nerozpustný		
Rozpustnosť			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Kinematická viskozita			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Vlastnosti častíc			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

9.2 Iné informácie

Iné informácie
Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žiadne údaje k dispozícii.

10.2 Chemická stabilita

Pri odbornom skladovaní a odbornej manipulácii stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne údaje k dispozícii.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vlhkosť vzduchu

Obchodný názov: Glass wool

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 24.07.2024

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

10.5 Nekompatibilné materiály

Žiadne údaje k dispozícii.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri používaní podľa určenia

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Akútna orálna toxicita
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Akútna dermálna toxicita
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Akútna inhalačná toxicita
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Poleptanie kože/podráždenie kože
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Respiračná alebo kožná senzibilizácia
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Mutagenita zárodočných buniek
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Reprodukčná toxicita
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Karcinogenita
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Aspiračná nebezpečnosť
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami
Pri mechanickom kontakte (prach) môže dôjsť k podráždeniu očí.
Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície
Vdychovanie vo vysokých koncentráciách môže poškodiť pľúca. Styk produktu s očami môže viesť k podráždeniu

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Žiadne údaje k dispozícii.

Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita**

Toxicita pre ryby (akútna)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Toxicita pre ryby (chronická)

Obchodný názov: Glass wool

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 24.07.2024

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre dafnie (akútna)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre dafnie (chronická)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre vodné riasy (akútna)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre vodné riasy (chronická)

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre baktérie

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Žiadne údaje k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Žiadne údaje k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Žiadne údaje k dispozícii.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne údaje k dispozícii.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje k dispozícii.

12.8 Iné informácie**Iné informácie**

Nedovoliť, aby sa produkt bez kontroly dostal do životného prostredia.

Ekologické údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu****Produkt**

Vykonajte priradenie kódu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (AAV) a po dohode s regionálnou organizáciou pre zneškodňovanie.

Obal

Kontaminované obaly sa majú optimálne vyprázdniť, môžu sa potom po zodpovedajúcom čistení dovieť k znovupoužitiu. Obaly nevhodné pre čistenie zneškodniť po odsúhlasení s regionálnym zneškodňovateľom.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

14.4 Obalová skupina

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Obchodný názov: Glass wool

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 24.07.2024

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne údaje k dispozícii.

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je relevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****EÚ predpisy****Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XIV (ZOZNAM LÁTOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCIÍ)**

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podľa Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 Príloha XIV podlieha/jú povinnému schvaľovaniu.

Zoznam kandidátov REACH pre látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC) pre schvalovacie konanie

Na základe predložených údajov a/alebo údajov predchádzajúcich dodávateľov neobsahuje výrobok žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/é sa podľa článku 57 v spojení s článkom 59 Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 považuje/ú za látku/látky, ktorá/é prichádzajú do úvahy na zapísanie do Prílohy XIV (Zoznam látok podliehajúcich povinnému schvaľovaniu).

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XVII: OBMEDZENIA VÝROBY, UVÁDZANIA NA TRH A POUŽÍVANIA URČITÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTOK, PRÍPRAVKOV A VÝROBKOV

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podlieha/jú Nariadeniu REACH (ES) 1907/2006 Príloha XVII.

SMERNICA 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok

Produkt nepodlieha Prílohe I, časť 1 alebo 2.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 16: Iné informácie**Ďalšie informácie**

Výrobok č. 90331, 454 g

Výrobok č. 90332, 50 g

Zdroje kľúčových dát použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov:

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v platnom znení.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, (EÚ) 2017/164.

Národné zoznamy medzných údajov vzduchu terajších krajín v platnom znení.

Dopravné predpisy podľa ADR, RID, IMDG, IATA v platnom znení.

Pramene údajov ktoré boli použité k sprostredkovaniu fyzikálnych toxikologických a ekotoxikologických údajov sú priamo uvedené v terajších kapitolách

Pracovisko pre vypracovávanie bezpečnostných listov

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí. Nezaručujú konečný stav vlastností produktu a nie sú založené na právnom vzťahu.

Dokument chránený autorským právom. Zmeny a rozmnožovanie si vyžadujú výslovné povolenie od UMCO GmbH.

Prod-ID 640116