

Karta bezpečnostných údajov

Vypracovaná v súlade s nariadením komisie / ES / 453/ 2010
a v zmysle zákona 67 / 2010

STERED

Vydanie karty : 0106 2012

1 Identifikacia výrobku

Stered je tepelnoizolačný a zvukoizolačný materiál vyrábany ako sypaný produkt, alebo v doskách s recyklovaných autokobercov.

1,1 Použitie výrobku

Výrobok Stered sa používa na tepelnú a zvukovú izoláciu stavieb, stavebných prvkov a priemyselných zariadení.

1,2 Identifikacia spoločnosti ,alebo výrobcu

Výrobca : STERED
PR Krajné s.r.o.
Pribinová 25
811 09 Bratislava

Prevádzka : 916 16 KRAJNÉ 874
Tel : 02 20904902

Telefon pre naliehavé volanie 00421 2 20904902

Adresa pre naliehavé situácie : Toxikologické a informačné centrum.
Klinika prac. lekárstva a toxikologie
FNsP Academica L Dérera, limbová 5
833 05 Bratislava

02

Karta bezpečnostných údajov

S T E R E D

2,0 Zloženie výrobku

strana 2

Stered je vyrábaný s recyklovaných autokobercov a PUR materialu

3,0 Identifikacia rizík

3,1 Stered nie je klasifikovaný ako nebezpečný material, a nepredstavuje nepriaznivé účinky na zdravie a životné prostredie.

3,2 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka

Stered nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre zdravie. Pri odporúčanom spôsobe použitia sa nežiaduce účinky nepredpokladajú

3,3 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie

Stered nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie

3,4 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky z hľadiska fyzikálno-chemických vlastností

Odpadá

3,5 Nesprávne použitie a ine nebezpečenstvo

Odpadá, Odporúčaný spôsob použitia je uvedený v návode na použitie.

4,0 Opatrenia prvej pomoci

4,1 Okamžitá lekárska pomoc

Za normálnych podmienok pri bežnom použití nie je potrebná

4,2 najdôležitejšie príznaky a účely akútne aj oneskorené

Ak by sa prejavili zdravotné ťažkosti, alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezp. údajov.

4,3 Pri kontakte s pokožkou

Pokožku umyte vodou a mydlom, prípadne iným vhodným umývacím prostriedkom. Po umytí ošetríte pokožku vhodným regeneračným krémom

4,4 Pri zasiahnutí očí

Oči dôkladne vymyť čistou vlažnou vodou. Ak pretrvávajú nejaké ťažkosti vyhľadajte lekársku pomoc.

4,5 Pro požití

Nehodnotí sa, v prípade tohto extrémneho vyplachnite ústa čistou vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

Karta bezpečnostných údajov

S T E R E D

5,0 Protipožiarné opatrenie

strana 3

5,1 Hasiace prostriedky

V prípade požiaru treba použiť hasiace prostriedky s ohľadom na okolité prostredie, hlavne hasivá ako je voda, pena.

5,2 Nevhodné hasiace prostriedky

Nevhodné hasiace prostriedky v súvislosti s výrobkom Stered nie sú známe

6,0 Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6,1 Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb

Používajte vhodné ochranné prostriedky vrátane osobných ochranných prostriedkov .

6,2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nie sú stanovené zvláštne požiadavky .

6,3 Doporučené metódy čistenia a odstránenia

Najvýhodnejšia metóda čistenia je mechanické odstránenie produktu.

7,0 Zaobchádzanie a skladovanie

7,1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte osobné ochranné prostriedky ako je pracovný odev, obuv, rukavice pracovisko udržiavajte v čistote.

7,2 Všeobecná hygiena v pracovnom prostredí

Pri práci s produktom Stered nejedzte ,nepite a nefajčite.

Po práci si umyte ruky čistou vodou a mydlom.

7,3 Podmienky na bezpečné skladovanie

Produkt Stered skladujte v originálnom balení. Skladujte v suchých a čistých skladoch. Na skladovanie nie sú stanovené zvláštne požiadavky.

8,0 Kontroly expozície - osobná ochrana

8,1 Kontrolné parametre , limitné hodnoty expozície

Produkt Stered neobsahuje látku pre ktorú sú stanovené expozičné limity

8,2 Odporúčané ukazovatele pre monitorovanie najrelevantnejšej látky

Nie sú stanovené pre produkt Stered

8,3 Scenáre expozície

Zatiaľ odpadá

Karta bezpečnostných údajov

S T E R E D

strana 4

8,4 Primerané technické zabezpečenie

Pri práci v uzavretej miestnosti vetrajte pracovný priestor a dodržujte bežné hygienické opatrenia. používajte ochranný pracovný odev, obuv rukavice ,prípadne ochranné okuliare. Pri práci nejedzte, nepite, a nefajčite Dbajte na pokyny technologického postupu, ktorý určuje montáž a používanie výrobku

8,5 Individualné ochranné opatrenie

8,5,1 Ochrana dýchacích orgánov

Pri bežnej manipulácii nie je potrebná . Pri manipulácii zo sypaným materiálom Stered použite ochranný respirátor.

8,5,2 Ochrana rúk

Vhodné sú ochranné rukavice bežne používané

8,5,3 Ochrana očí

Vhodné sú ochranné okuliare, prípadne ochranný štít.

8,5,4 Ochrana pokožky a celého tela.

Používajte vhodný ochranný pracovný odev a obuv

8,5,5 Kontrola enviromentálnej expozície

Pre túto expozíciu nie sú špeciálne zvláštne požiadavky

9,1 Fyzikálne a chemické vlastnosti

| | |
|------------------------------|-------------------|
| 9,1,1 Skupenstvo : | pevné |
| 9,1,2 Farba : | čierno sivá |
| 9,1,3 Zápach : | bez zápachu |
| 9,1,4 Hodnota pH / výluh / : | 7 až 8,5 |
| 9,1,5 Bod varu : | nehodnotí sa |
| 9,1,6 Nebespečie explozie : | nie je explozívny |
| 9,1,7 Rozpustnosť vo vode : | nie je rozpustný |
| 9,1,8 Objemová hmotnosť : | 120 až 250 kgm-3 |
| 9,1,9 Výbušné vlastnosti : | nevybušný |
| 9,1,10 Teplota tavenia : | 140 C |
| 9,1,11 Viskozita : | nehodnotí sa |
| 9,1,12 Tlak pary : | nehodnotí sa |

Karta bezpečnostných údajov

S T E R E D

10 Stabilita a reaktivita

strana 5

Pri skladovaní podľa bodu 7,3 tejto karty bezpečnostných údajov je výrobok stabilný a nedochádza k samovoľnému rozkladu.

10,1 Podmienky ,ktorým treba zabrániť'

nehodnotia sa

10,2 Materialy ktorým sa treba vyhýbať'

nehodnotí sa

10,3 Nebezpečné produkty rozkladu

žiadne

10,4 Nebezpečné reakcie

žiadné

10,5 Ďalšie požiadavky na stálosť a reaktivitu

nie su známe

11 Toxikologické informácie

11,1 Toxicita produktu

Účinky nebezpečné pre zdravie človeka pri používaní podľa návodu a dodržiavaní osobnej hygieny neboli pozorované.

11,2 Akútna orálna toxicita

V priebehu používania a testovania neboli zaznamenané viditeľné toxikologické , alebo farmakologické zmeny.

12 Ekologické informácie

12,1 Toxicita

Produkt a jeho zložky nie sú klasifikované ako nebezpečné, podľa zákona o chemických látkach a chemických prípravkoch v platnom znení nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.

12,2 Toxicita pre ostatné prostredia

Nestanovená

12,3 Perzistencia a rozložiteľnosť

Pre produkt nie je stanovená, nestanovuje sa

Karta bezpečnostných údajov

S T E R E D

13 Opatrenia pri zneškodnení

strana 6

- 13,1 Pri odstraňovaní prípadného odpadu je potrebné riadiť sa podľa platných predpisov aj zákona č. 409/2006, úplné znenie zákona č. 223/2001 Prípadný odpad možno zlikvidovať aj ako stavebný odpad na povolenej skládke.
Každý odpad je taktiež recyklovateľný a znova ho možno využiť pri výrobe materiálu Stered

14 Informácie o doprave

Produkt nie je nebezpečným tovarom v zmysle medzinárodných a národných predpisov v doprave.
Produkt vždy prepravovať v bežne krytých a čistých dopravných prostriedkoch

14,1 Pozemná doprava ADR

Produkt nie je nebezpečný pre pozemnú prepravu podľa ADR

14,2 Preprava železnicou RID

Produkt nie je nebezpečný pre prepravu železnicou

14,3 Letecká preprava ICAO / IATA

Produkt nie je nebezpečný pre leteckú prepravu, nie sú stanovené špeciálne podmienky

15 Regulačné informácie

nie sú stanovené špeciálne požiadavky

Pre produkt platia tieto S- vety a R- vety.

- S2 Uchovávať mimo dosahu detí
- S20 Pri práci nejedzte a nepite
- S21 Pri práci nefajčite
- S25 Zábrant' kontaktu z očami
- S36 Noste vhodný pracovný odev, rukavice a ochranné pomôcky na oči
- S46 V prípade požitia vyhľadajte lekársku pomoc

Karta bezpečnostných údajov

S T E R E D

16 Právne predpisy vzťahujúce sa na produkt

strana 7

Nariadenie európskeho parlamentu a rady (ES) č.1272/ 2008
Nariadenie európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1907 / 2006
Nariadenie komisie (ES) č. 987 /2008
Nariadenie komisie (ES) č. 340 / 2008
Nariadenie komisie (ES) č. 453 2010
Nariadenie európskeho parlamentu a rady (ES) č. 850/ 2004
Smernica komisie č. 91 /322 EHS
Smernica komisie č. 2000/ 39 ES
Smernica komisie č. 2006/ 15 / ES
Smernica rady č. 98 / 24 / ES

16,1 Národné predpisy

Nariadenie vlády SR č. 355 /2006 Z z
Nariadenie vlády SR č. 356/ 2006 Z z
Nariadenie vlády SR č. 301 / 2007 Z z
Nariadenie vlády SR č 391/ 2006 Z z
Nariadenie vlády SR č 395/ 2008 Z z
Nariadenie vlády SR č 35 / 2008 Z z
Vyhláška MZ SR č 448/ 2007
Vyhláška MZ SR č 550/ 2007
Zákon č 409/ 2006 Z z
Zákon č 364 /2004 Z z
Vyhláška MŽP SR č 283/2001 Z z
Vyhláška MŽP SR č 284/2001 Z z
Zákon č 435 /2001 Z z
Zákon č 143 / 1998 Z z

17 Ďalšie informácie

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov platia pre výrobky STERED.
Informácie v tejto karte sú Vám predkladané v dobrej viere ako správne.
Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a našim poznatkom a skúsenostiam pri výrobe ako i pri realizácii.
Je úlohou užívateľa tento výrobok používať bezpečne a v súlade s platnými európskymi ako i národnými predpismi a ustanoveniami.
Uvedené údaje taktiež nezakladajú žiaden zmluvný právny vzťah.