

Lexan™ CLINIWALL™

DOSKA LEXAN™ CLINIWALL™ Kvalita C6200 a AC6200 (antibakteriálna úprava)

1. IDENTIFIKÁCIA VÝROBKU A SPOLOČNOSTI

Obchodné meno: LEXAN™ C6200 a LEXAN™ AC6200

Názov výrobku: DOSKA LEXAN™

Opis výrobku: Polykarbonát

Odporúčané použitie: Doska LEXAN™ C6200 a AC6200 je nechlórovaná a nebrómovaná nepriehľadná doska vyrobená z materiálu spomaľujúceho horenie na báze PC/ABS, dostupná v štandardných a vlastných farbách. Okrem dobrého limitu horľavosti a odolnosti voči dymu ponúka vynikajúce mechanické vlastnosti ako odolnosť voči nárazu, škvŕnám, krvi a moču v kombinácii s jednoduchosťou spracovania, vďaka čomu je vynikajúcim kandidátom pre širokú škálu priemyselných aplikácií, ako sú vnútorné obklady stien a sendvičové panely.

Spoločnosť: SABIC

Innovative Plastics BV Plasticlaan 1 P.O. Box 117

4600 AC Bergen Op Zoom Holandsko

Núdzové telefónne číslo: (+31) 164-292911 (24/24) Bergen op Zoom

E-mail: webinquiries@sabic-ip.com

2. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Nie je nebezpečnou látkou alebo prípravkom podľa smerníc ES: 67/548/EHS Klasifikácia, balenie a označovanie nebezpečných látok alebo 99/45/ES Klasifikácia, balenie a označovanie nebezpečných prípravkov .

3. IDENTIFIKÁCIA RIZÍK

Ak sa používa v súlade s určením, tento výrobok si pri zahrievaní, rezaní, vŕtaní atď. nevyžaduje žiadne osobitné bezpečnostné alebo zdravotné opatrenia.

Kontakt s pokožkou: pravdepodobne nespôsobí podráždenie

4. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Teplota samovznietenia: 490 °C (914 °F), odhadom

Vhodné hasiace prostriedky: Vodná hmla, oxid uhličitý (CO₂), prášok alebo pena

5. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

Manipulácia: Dodržujte zásady správnej priemyselnej hygieny a bezpečnosti. Pri vŕtaní, rezaní, tepelnom tvarovaní zabezpečte vhodné vetranie a odstraňovanie prachu.

Skladovanie: Uchovávajte tesne uzavreté na suchom a chladnom mieste. Nevystavujte slnečnému žiareniu, teplu a zdrojom zapálenia.

6. ZÁKLADNÉ FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikálne skupenstvo: Pevné

Vzhľad: Doska

Farba:	Rôzne
Zápach:	Žiadny
Mäknutie:	>145 °C
Teplota samovznietenia:	490 °C (914 °F) odhadom
Rozpustnosť vo vode:	Nerozpustný
Merná hustota:	> 1 ; (voda = 1)
Obsah VOC (%):	Zanedbateľný

7. STABILITA A REAKTIVITA

Stabilita: Stabilný za normálnych podmienok.
 Podmienky, ktorým je potrebné sa vyhnúť: Vyhnite sa teplotám nad 200 ° C. Aby sa zabránilo tepelnému rozkladu, neprehrievajte produkt. Pri zahrievaní sa môžu uvoľňovať nebezpečné plyny.
 Nebezpečné produkty rozkladu: Pri horení vzniká hustý čierny dym obsahujúci nebezpečné produkty spaľovania, oxidy uhlíka, fragmenty uhľovodíkov, kyanovodík (kyselina kyanovodíková), oxidy dusíka (NOx), oxid uhoľnatý, oxid uhličitý (CO2), fragmenty triarylfosfát esterov, oxidy fosforu, stopy fluorovaných produktov.

8. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Odpad zo zvyškov / nepoužitých produktov: Ak je to možné, recyklácia sa uprednostňuje pred likvidáciou alebo spaľovaním. Likvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

9. INFORMÁCIE O PREPRAVE

Prepravná klasifikácia: Neregulované

10. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

V súlade s 2002/95/ES: Obmedzenie používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS).

V súlade s 2000/53/ES Vozidlá s ukončenou životnosťou

11. ĎALŠIE INFORMÁCIE

LEXAN™ je registrovaná ochranná známka spoločnosti SABIC Innovative Plastics BV

Vypracoval: SABIC Specialty Film & Sheet Business

Táto publikácia poskytuje informácie a pokyny pre bezpečnú manipuláciu a spracovanie fólií a dosiek spoločnosti SABIC a je založená na aktuálne dostupných skúsenostiach a poznatkoch. Nie je navrhnutá ako komplexná technická karta výrobku, ani ako návod pre možnosti použitia našich materiálov.

Používatelia by sa mali riadiť všetkými platnými miestnymi predpismi upravujúcimi zdravie a bezpečnosť pri práci a mali by odovzdať túto publikáciu všetkým relevantným zamestnancom a zákazníkom.

KONIEC KARTY BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV VÝROBKU