

Dátum revízie: 08-02-2021

Dátum tlače: 07-03-2021

LIQUIFOIL
PEEL OFF SURFACE PROTECTION**Časť 1: Identifikácia**

| Identifikátor produktu | Použitie produktu |
|---------------------------------|---|
| LiquiFoil LF01 | Ochrana povrchu (dočasne) |
| Výrobca a/alebo dodávateľ | Adresa |
| Gratch International | P.O. Box 7034, 5980 AA Panningen, Netherlands |
| Telefónne číslo | E-mail |
| +31 77 4651095 | info@gratch.com |
| Ďalšie informácie získate z | Núdzové telefónne číslo |
| Oddelenie bezpečnosti produktov | +31 77 4651095 |

Časť 2: Identifikácia nebezpečenstva

| Klasifikácia podľa nariadenia (EC) číslo 1272/2008 | Označovanie podľa nariadenia (EC) číslo 1272/2008 |
|--|---|
| Látka nie je klasifikovaná podľa nariadenia CLP | Neplatné |
| Výstražné piktogramy | Signálne slovo |
| Neplatné | Neplatné |
| Výstražné upozornenia | Hodnotenie PBT a vPvB |
| Neplatné | Neuvádza sa |

Časť 3: Zloženie/informácie o zložkách

| Zložka | Prípád # (v prípade potreby) | Percento |
|---------------------------|------------------------------|----------|
| Zmes akrylových polymérov | Neuvádza sa | 35-50% |
| Voda | Neuvádza sa | 40-45% |
| Konzervačné látky/prísady | Neuvádza sa | 2-25% |

Špecifická chemická identita alebo presné percento (koncentrácia) zloženia boli utajené ako obchodné tajomstvo v súlade s WAC 296-901-14018

Časť 4: Opatrenia prvej pomoci

| Popis | Opatrenie |
|------------------------|---|
| Všeobecné informácie | Nevyžadujú sa žiadne špeciálne opatrenia |
| Po vdýchnutí | Prípravok nedráždi, inak privádzajte čerstvý vzduch |
| Po kontakte s pokožkou | Vo všeobecnosti výrobok nedráždi pokožku |
| Pri kontakte s očami | Otvorené oči vyplachujte niekoľko minút pod tečúcou vodou |
| Po prehltnutí | Ak príznaky pretrvávajú, poraďte sa s lekárom |

Časť 5: Protipožiarne opatrenia

| Vhodné hasiace prostriedky | Špeciálne ochranné prostriedky pre hasičov |
|---|--|
| CO ₂ , prášok alebo vodný sprej. Väčšie požiare haste rozprášenou vodou alebo hasiacou penou | Nevyžadujú sa žiadne špeciálne opatrenia |

Oddiel 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

| Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy | Opatrenia na ochranu životného prostredia |
|---|---|
| Nevyžaduje sa | Zried'te veľkým množstvom vody |
| Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie | Odkaz na iné časti |
| Absorbujte materiálom viažucim tekutiny | Neuvoľňujú sa žiadne nebezpečné látky |

Časť 7: Zaobchádzanie a skladovanie

| Opatrenia na bezpečnú manipuláciu | Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility |
|-----------------------------------|--|
| Nevyžadujú sa špeciálne opatrenia | Chráňte pred mrazom, trvanlivosť 12 mesiacov |

Časť 8: Kontroly expozície/Osobná ochrana

| Zložky s hraničnými hodnotami, ktoré vyžadujú sledovanie na pracovisku | |
|---|--|
| Neuplatňuje sa, nevyžaduje sa. Výrobok neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok s hraničnými hodnotami, ktoré je potrebné na pracovisku sledovať | |
| Limity expozície (8 hodín TWA ppm) | |
| Nepoužiteľné | |
| Ochrana dýchacích ciest | |
| Nevyžaduje sa | |
| Osobné ochranné prostriedky | |
| Ochrana očí | Ochranné okuliare alebo okuliare |
| Oblečenie | Žiadne špeciálne požiadavky |
| Rukavice | Vhodné rukavice, žiadne špeciálne požiadavky |

Časť 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

| Forma vzhľadu | Farba |
|----------------------|--------------------|
| Tekutina | Bielo-mliečno-sivá |
| Zápach | Pachový prah |
| Charakteristický | Neurčené |
| Hodnota pH pri 20 °C | Bod vzplanutia |
| 8,5 | Nepoužiteľné |

| | |
|---|--|
| <i>Teplota topenia/rozmedzie topenia</i> | <i>Bod varu/rozmedzie varu</i> |
| Neurčené | 100 °C |
| <i>Horľavosť</i> | <i>Teplota rozkladu</i> |
| Nepoužiteľné | Neurčené |
| <i>Samovznietenie</i> | <i>Nebezpečenstvo výbuchu</i> |
| Produkt nie je samozápalný | Produkt nepredstavuje nebezpečenstvo výbuchu |
| <i>Tlak páry pri 20 °C</i> | <i>Hustota pri 20 °C</i> |
| 23 hPa | 1.03 g/cm ³ (DIN 51757) |
| <i>Rozpustnosť v / miešateľnosť s vodou</i> | <i>Viskozita</i> |
| Plne miešateľný | 200 – 400 mPa.s v štandardnom prevedení |
| <i>Obsah organických rozpúšťadiel</i> | <i>Obsah pevných látok</i> |
| 0.0 % | 45.0 - 50.0 % (DIN 53216) |

Časť 10: Stabilita a reaktivita

| | |
|--|--|
| <i>Reaktivita</i> | <i>Chemická stabilita</i> |
| Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie | Pri použití podľa špecifikácií nedochádza k rozkladu |
| <i>Možnosť nebezpečných reakcií</i> | <i>Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť</i> |
| Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie | Nie sú k dispozícii žiadne relevantné informácie |
| <i>Nekompatibilné materiály</i> | <i>Nebezpečné produkty rozkladu</i> |
| Nie sú k dispozícii žiadne relevantné informácie | Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu |

Časť 11: Toxikologické informácie

| | |
|---|---------------------------------|
| Akútna toxicita | |
| Žiadna toxicita | |
| Primárny dráždivý účinok na pokožku | Primárny dráždivý účinok na oči |
| Žiadny dráždivý účinok | Žiadny dráždivý účinok |
| Ďalšie toxikologické informácie | |
| Produkt nepodlieha klasifikácii na základe výpočtovej metódy Všeobecnej zatriedovacej smernice ES pre prípravky v jej poslednom platnom znení. Pri správnom zaobchádzaní a účelnom použití nevykazuje produkt podľa našich skúseností a nám poskytnutých informácií žiadne škodlivé účinky. | |

Časť 12: Ekologické informácie (nepovinné)

| | |
|---|--|
| <i>Ekotoxicita</i> | <i>Mobilita v pôde</i> |
| No further relevant information available | No further relevant information available |
| <i>Všeobecné poznámky</i> | <i>Biodegradácia</i> |
| Generally not hazardous for water | Nie sú k dispozícii žiadne relevantné informácie |

Časť 13: Opatrenia pri zneškodňovaní (nepovinné)

| <i>Odporúčanie metód spracovania odpadu</i> | <i>Nevyčistený obal</i> |
|---|---|
| Menšie množstvá je možné likvidovať spolu s domovým odpadom | Likvidácia musí byť vykonaná podľa úradných predpisov |
| <i>Odporúčané čistiace prostriedky</i> | |
| Voda (teplá) | |

Časť 14: Informácie o preprave (nepovinné)

| <i>Predpisy DOT</i> | |
|--|--------------|
| Trieda nebezpečnosti | Nepoužiteľné |
| Pozemná doprava ADR/RID (cezhraničná) | Nepoužiteľné |
| Trieda ADR/RID | Nepoužiteľné |
| Námorná doprava IMDG | Nepoužiteľné |
| <i>Letecká doprava ICAO-TI a IATA-DGR</i> | |
| ICAO/IATA Trieda | Nepoužiteľné |
| <i>Doprava/Dodatočné informácie</i> | |
| Žiadny nebezpečný tovar podľa špecifikácií | |

Časť 15: Regulačné informácie

| <i>Trieda ohrozenia vody:</i> |
|--|
| Vo všeobecnosti nie je nebezpečný pre vodu |

Časť 16: Ďalšie informácie

| <i>Všeobecné</i> |
|---|
| Tieto informácie sú založené na našich súčasných znalostiach. Toto však nepredstavuje záruku vlastností produktu a nezakladá zmluvný právny vzťah |