Karta charakterystyki

Listwa rdzeniowa **FN LIGHT-X (XD060; XD080)**

zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Innowacyjna, wytrzymała i przemyślana w każdym detalu: Listwa rdzeniowa **FN LIGHT-X** wykonana z HDFu otoczonego w całości powłoką z polipropylenu z elastycznymi krawędziami przylegającymi do połogi oraz do ściany.
Profil **FN LIGHT-XD** dzięki zastosowaniu 5mm rdzenia HDF ma smukłą formę i jest dostępny w dwóch wysokościach: 60mm (XD060) oraz 80mm (XD080).

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

01.01 IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Listwa rdzeniowa **FN LIGHT-X (XD060; XD080)**

01.02 ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Element wykończeniowy, do łączenia podłogi ze ścianą.

01.03 DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Dostawca: Neuhofer Holz GmbH
Ulica: Haslau 56
Miejscowość: A-4893 Zell am Moos
Telefon: +43 6234 8500 0
E-Mail: office@fnprofile.com
Strona www: www.fnprofile.com

01.04 NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

Telefon: +43 6234 8500 0
Numer dostępny tylko w godzinach pracy biura.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

02.01 KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Rozporządzenie (EG) Nr. 1272/2008
W świetle Rozporządzenia (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) produkt nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

02.02 ELEMENTY OZNAKOWANIA

Produkt nie wymaga stosowania ani piktogramów zagrożeń ani słów sygnałowych.

02.03 INNE ZAGROŻENIA

Unikać pyłu podczas obróbki.
Podczas nagrzewania lub przy obróbce mechanicznej mogą powstawać produkty termicznego rozkładu (np. dwutlenek węgla i tlenek węgla).
Kontakt ze stopionym produktem grozi poważnymi opażeniami.

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

03.01 SUBSTANCJE

Rdzeń wykonany z drewnopochodnego materiału z certyfikatem PEFC z powłoką polipropylenową.
Elastyczne krawędzie górna i dolna wykonane z termoplastycznych elastomerów.

Karta charakterystyki
Listwa rdzeniowa **FN LIGHT-X (XD060; XD080)**
zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

04.01 OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Ogólne wskazówki

Poszkodowanego należy ewakuować z miejsca zagrożenia i ułożyć w pozycji leżącej.
W przypadku utraty przytomności, ale przy zachowanym oddechu należy ułożyć poszkodowanego w pozycji bezpiecznej (bocznej) i wezwać pomoc medyczną. We wszystkich sytuacjach wątpliwych lub przy występowaniu niepokojących objawów należy skonsultować się z lekarzem. Osoba udzielająca pierwszej pomocy powinna zachować środki ochrony własnej.

Drogi oddechowe

Nie dotyczy

Kontakt ze skórą

Brak konieczności stosowania szczególnych procedur.
Skórę umyć dokładnie wodą z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W razie wystąpienia podrażnień skórnych skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Brak konieczności stosowania szczególnych procedur.
Natychmiast ostrożnie i dokładnie przepłukać oczy roztworem do płukania oczu lub czystą wodą. Chronić zdrowe oko. Jeśli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, powinien je w miarę możliwości wyjąć. Wypłukać wodę z oka. W przypadku podrażnienia oczu niezwłocznie skontaktować się z okulistą.

Przewód pokarmowy

Brak konieczności stosowania szczególnych procedur.
Przepłukać usta wodą (tylko jeśli poszkodowany jest przytomny). Nie powodować wymiotów. Poszkodowanemu należy zapewnić spokój i ciepło. W przypadku wystąpienia wątpliwości lub innych objawów należy skonsultować się z lekarzem.

04.02 NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Nie dotyczy.

04.03 WSKAZANIA DOTYCZĄCE NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Nie dotyczy.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

05.01 ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie środki gaśnicze:

Środki gaśnicze należy dostosować do warunków otoczenia.
Natryskowy strumień wody, proszek gaśniczy, piana

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Zwarte strumienie wody

05.02 SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA WYNIKAJĄCE Z WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU LUB SUBSTANCJI

W przypadku pożaru mogą powstać niebezpieczne gazy: tlenek węgla, dwutlenek węgla, cząstki węgla oraz dym w procesie spalania.

05.03 INFORMACJE DOTYCZĄCE ZWALCZANIA POŻARÓW

W razie wystąpienia pożaru: założyć aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza, odzież ochronną oraz rękawice. W celu zapewnienia ochrony osób chłodzić rozproszonymi prądami wody z bezpiecznej odległości. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstałe ścieki oraz pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Karta charakterystyki
Listwa rdzeniowa **FN LIGHT-X (XD060; XD080)**
zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

06.01 INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH

Brak konieczności stosowania szczególnych procedur

Ogólne wskazówki

Zapewnić odpowiednią wentylację.
W przypadku narażenia na działanie pary, pyłu lub areozolu należy stosować ochronę dróg oddechowych.
Nie wdychać pyłu.
Zasady bezpiecznego postępowania: patrz sekcja 7
Środki ochrony osobistej: patrz sekcja 8

06.02 ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Brak konieczności stosowania szczególnych procedur
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gleby.

06.03 METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Dalsze wskazówki: zebrać mechanicznie.
Zebrany materiał zuitylizować zgodnie ze wskazówkami: patrz sekcja 13

06.04 ODWOŁANIE DO INNYCH PUNKTÓW

Zasady bezpiecznego postępowania: patrz sekcja 7
Środki ochrony osobistej: patrz sekcja 8
Utylizacja: patrz sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

07.01 ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA PRODUKTU

Wskazówki dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem

Na stanowisku pracy zabronione jest: jedzenie, picie, palenie. Należy unikać wdychania: pyłu, gazu, dymu, par oraz aerozoli. Stanowisko pracy powinno być tak przygotowane, aby można było łatwo i regularnie je czyścić. Puste opakowania kartonowe należy przechowywać w suchym miejscu, aby zapobiec ich zanieczyszczeniu i absorpcji wilgoci. Listwy należy montować tylko w wolnych od ognia oraz źródeł zapłonu miejscach. Jeśli w miejscu pracy brakuje naturalnej wentylacji bądź jest ona niewystarczające, należy zapewnić odpowiedni dopływ powietrza.

Wskazówki dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej

Trzymać z dala od źródeł zapłonu – nie palić papierosów.
Zaleca się przestrzeganie ogólnych zasad prewencyjnej ochrony przeciwpożarowej.

Wskazówki dotyczące ogólnych zasad higieny w miejscu pracy

Podczas pracy nie wolno jeść, pić i palić.
Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.
Zanieczyszczoną odzież należy zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
Przed każdą przerwą w pracy oraz po jej zakończeniu należy umyć ręce.

07.02 WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA,INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i pojemników

Składować w suchym miejscu, z dala od ewentualnych źródeł zapłonu

Zasady dotyczące przechowywania z innymi materiałami

Nie przechowywać razem z materiałami łatwopalnymi

07.03 SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIA KOŃCOWE

Patrz sekcja 1.2.

Karta charakterystyki
Listwa rdzeniowa **FN LIGHT-X (XD060; XD080)**
zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

08.01 PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Wartości graniczne w miejscu pracy (AGW) Niemcy

nie dotyczy

Wartości DNEL- i PNEC

nie dotyczy

Control-Banding (u.a. ILO, EMKG)

nie dotyczy

Dotychczas nie ustalono żadnych krajowych wartości granicznych

08.02 KONTROLA NARAŻENIA

Stosowane techniczne środki kontroli

Podczas docinania należy wykorzystywać w miarę możliwości urządzenia z lokalnym odciągiem. Jeśli nie dysponujemy takimi urządzeniami należy zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Środki techniczne oraz odpowiednie metody pracy mają pierwszeństwo przed użyciem środków ochrony indywidualnej.

Indywidualne środki ochrony

Ochrona oczu lub twarzy: jeśli podczas obróbki pyli się

Okulary ochronne z zabezpieczeniem bocznym / maska ochronna

Ochrona oczu: okulary z oprawką

Ochrona dłoni

Rękawice ochronne

Ochrona ciała

Obuwie antystatyczne oraz odzież robocza.

Podczas pracy należy nosić odpowiednią odzież ochronną.

Zalecany materiał: naturalne włókna (z.B. bawełna), włókna syntetyczne odporne na wysoką temperaturę.

Ochrona dróg oddechowych

Należy zapewnić odpowiednią wentylację oraz stosować odkurzacz.

Jeśli podczas obróbki powstaje pył, należy nosić maskę przeciwpyłową.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Nie dopuścić do przedostania się do gleby.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

09.01 INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

Stan skupienia:	stały
Barwa:	zróżnicowana
Zapach:	neutralny, charakterystyczny
Temperatura rozpadu/zamarzania	150°C (zmiękczenie) / brak danych
Punkt/zakres wrzenia	nieokreślony
Łatwopalność:	nieokreślona
Dolna granica samozapłonu:	nieokreślona
Górna granica samozapłonu:	nieokreślona
Punkt zapłonu:	nieokreślony
Temperatura samozapłonu:	nieokreślona
Odczyn PH:	nieokreślony
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny w wodzie o temperaturze 20°C
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach:	nieokreślona
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nieokreślony

Ciśnienie par:	nieokreślone
Gęstość (przy 20°C):	nieokreślona
Gęstość względna:	nieokreślona
Lepkość dynamiczna:	nieokreślona
Właściwości wybuchowe:	nie posiada właściwości wybuchowych
Właściwości oksydacyjne:	poczas rozpadu termicznego

09.02 INNE INFORMACJE

Nie ustalono żadnych innych właściwości fizycznych i chemicznych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.01 REAKTYWNOŚĆ

Produkt nie jest reaktywny podczas magazynowania oraz używania zgodnie z przeznaczeniem.

10.02 STABILNOŚĆ CHEMICZNA

W zalecanych warunkach magazynowania, montażu oraz przy zachowaniu zalecanych temperatur produkt jest stabilny chemicznie.

10.03 MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

W przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie doszło do żadnych niebezpiecznych reakcji.

10.04 WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

W zalecanych warunkach magazynowania, montażu oraz przy zachowaniu zalecanych temperatur produkt jest stabilny chemicznie (zasady bezpiecznego postępowania: patrz sekcja 7).

10.05 MATERIAŁY NIEZGODNE

Brak danych.

10.06 NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Dwutlenek węgla (CO2), tlenek węgla, cząstki węgla, chlorowodór

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.01 INFORMACJE NA TEMAT KLAS ZAGROŻENIA ZDEFINIOWANYCH W ROZPORZĄDZENIU (EG) NR. 1272/2008

Toksykokinetyka, metabolizm i dystrybucja

Brak dostępnych danych dla tej mieszaniny (produktu).

Toksyczność ostra

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

ATEmix obliczony

ATE (doustnie) > 2000 mg/kg; ATE (skórnie) > 2000 mg/kg; ATE (inhalacja pary) > 20 mg/l; ATE (inhalacja pył/mgła) > 5 mg/l

Działania żrące/drażniące na skórę

Działania żrące na skórę / podrażnienie skóry: na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Poważne uszkodzenia / podrażnienia oczu: na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działania uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działania rakotwórcze, mutagenne na komórki rozrodcze lub szkodliwe działania na rozrodczość
Mutagenność komórek rozrodczych: na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Karcynogenność: na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Toksyczność reprodukcyjna: na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działania toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe
Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działania toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane
Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją
Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

11.02 INFORMACJE O INNYCH ZAGROŻENIACH

Uwagi ogólne
Brak klasyfikacji mieszaniny (produktu)
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2008 CLP
Odnośniki do pozostałych sekcji numer 2 i 3.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.01 TOKSYCZNOŚĆ
W przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem ie są znane żadne przypadki szkodliwego odziaływania produktu na środowisko naturalne.

12.02 TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU
Produkt nie ulega biodegradacji.

12.03 ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI
Brak dostępnych danych dla tej mieszaniny.

12.04 MOBILNOŚĆ W GLEBIE
Brak danych.

12.05 WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT- ORAZ VPVB
Substancje zwarte w mieszaninie nie spełniają kryterów PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem REACH, załącznik XIII.Brak danych dotyczących mieszaniny.

12.06 WŁAŚCIWOŚCI ZABURZAJĄCE FUNKCJONOWANIE UKŁADU HORMONALNEGO
Zawarte w mieszaninie substancje nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem REACH, załącznik XIII. Brak dostępnych danych dla tej mieszaniny.

12.07 INNE SZKODLIWE DZIAŁANIA
Brak danych.

12.08 INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA
Brak dostępnych danych dla tej mieszaniny.
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i zbiorników wodnych.
Nie dopuścić do przedostania się do gleby.
Patrz sekcje numer 2 i 3.

Karta charakterystyki
Listwa rdzeniowa **FN LIGHT-X (XD060; XD080)**
zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.01 METODY UTALIZACJI ODPADÓW

Wskazówki dotyczące utylizacji produktu

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i zbiorników wodnych.
Nie dopuścić do przedostania się do gleby.
Możliwe przetwarzanie termiczne w celu pozyskania energii, zgodnie z lokalnymi przepisami.
Utylizacja zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wskazówki dotyczące utylizacji opakowania

Opróżnione opakowania kartonowe należy oddać do utylizacji jako makulaturę.
Folia może zostać przekazana do ponownego użycia lub recyklingu.
Utylizacja zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.01 TRANSPORT DROGOWY (ADR)

• Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	towar nie jest niebezpieczny
• Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	towar nie jest niebezpieczny
• Klasa zagrożenia w transporcie:	towar nie jest niebezpieczny
• Grupa pakowania:	towar nie jest niebezpieczny

14.02 TRANSPORT ŚRÓDLĄDOWY, RZECZNY (ADN)

• Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	towar nie jest niebezpieczny
• Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	towar nie jest niebezpieczny
• Klasa zagrożenia w transporcie:	towar nie jest niebezpieczny
• Grupa pakowania:	towar nie jest niebezpieczny

14.03 TRANSPORT MORSKI (IMDG)

• Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	towar nie jest niebezpieczny
• Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	towar nie jest niebezpieczny
• Klasa zagrożenia w transporcie:	towar nie jest niebezpieczny
• Grupa pakowania:	towar nie jest niebezpieczny

14.04 TRANSPORT LOTNICZY (ICAO-TI/IATA-DGR)

• Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	towar nie jest niebezpieczny
• Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	towar nie jest niebezpieczny
• Klasa zagrożenia w transporcie:	towar nie jest niebezpieczny
• Grupa pakowania:	towar nie jest niebezpieczny

14.05 ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

Stanowi zagrożenie dla środowiska:	Nie
Oznakowanie ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-Ti / IATA-DGR:	Brak
Marine Pollutant:	Nie

14.06 SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW

Patrz sekcja 6 i 8.

14.07 TRANSPORT MORSKI LUZEM ZGODNIE Z INSTRUMENTAMI IMO

W rozumieniu przepisów przewozowych towar nie jest niebezpieczny.

Kategoria zanieczyszczenia (X,Y lub Z)	nieokreślona
Typ statku (1, 2 lub 3)	nieokreślony

Karta charakterystyki
Listwa rdzeniowa **FN LIGHT-X (XD060; XD080)**
zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.01 PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA, ZDROWIA I OCHRONY ŚRODOWISKA SPECYFICZNE DLA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Przepisy unijne

Ograniczenia dotyczące stosowania (REACH, załącznik XVII): wpis 78

Niemiecka federalna regulacja prawna

Klasa zagrożenia dla wód:	1 – słabo zagrażający wodzie
Status:	klasyfikacja mieszanin zgodnie z załącznikiem 1, Nr. 5 AwSV

Pozostałe zalecenia

Należy przestrzegać przepisów prawa krajowego.

15.02 OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.01 POZOSTAŁE INFORMACJE

Zawarte w niniejszej karcie charakterystyki informacje odpowiadają naszej najlepszej wiedzy na dzień jej sporządzenia oraz opierają się na danych od naszych dostawców surowców. Dokument ma na celu dostarczenie wskazówek dotyczących bezpiecznego obchodzenia się z wymienionym w tej karcie charakterystyki produktem, sposobów jego składowania, transportu oraz utylizacji. Podane informacje nie stanowią gwarancji właściwości produktu i nie mogą być odnoszone do innych produktów.

Niniejsza wersja karty charakterystyki zastępuje wszystkie wcześniejsze.