

INFORMACJA

na temat środków bezpieczeństwa i sposobu postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej na terenie NATUREX POLSKA Sp. z o.o. w Jaśle

Zgodnie z art. 261a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) NATUREX POLSKA Sp. z o.o. został zobowiązany do podania do publicznej wiadomości informacji dotyczących potwierdzenia, że zakład podlega regulacjom dotyczącym zapobiegania poważnym awariom przemysłowym oraz informacji dotyczących sposobów ostrzegania i postępowania społeczeństwa w przypadku wystąpienia awarii przemysłowej w zakładzie.

Prowadzącym zakład w Jaśle jest:

NATUREX POLSKA Sp. z o.o.
ul. K.K. Baczyńskiego 29
38-200 Jasło

Prowadzący zakład potwierdza, że zakład produkcyjny w Jaśle, a w szczególności jego instalacje służące do magazynowania i wykorzystywania kwasu azotowego podlegają przepisom w zakresie przeciwdziałania awariom przemysłowym oraz że prowadzący zakład dokonał zgłoszenia, o którym mowa w art. 250 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska właściwym organom tj. Komendantowi Powiatowemu PSP w Jaśle oraz Podkarpackiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Rzeszowie. Prowadzący zakład przekazał w/w organom sporządzony dla zakładu program zapobiegania awariom.

NATUREX POLSKA Sp. z o.o. posiada i eksploatuje w zakładzie w Jaśle ciągi technologiczne do produkcji spożywczej, w których wytwarza się pektyny jabłkowe, cytrusowe, koncentraty owocowe, koncentraty warzywne, przeciery owocowe oraz przeciery warzywne.

Podstawowym surowcami do produkcji są: wytloki jabłkowe i cytrusowe.

Podstawowym produktem zakładu są pektyny. Pektyna jest substancją naturalną, w roślinach jest składnikiem ścian komórkowych. W materiale roślinnym pektyna występuje w połączeniu z celulozą i taki związek nazywa się protopektyną. Protopektyna pod wpływem hydrolitycznego działania kwasów rozkładana jest do pektyny i celulozy. Substancje pektynowe są pochodnymi węglowodanów o wysokim stopniu polimeryzacji. Nazwa pektyna obejmuje grupę rozpuszczalnych w wodzie częściowo metylowanych kwasów poligalakturonowych zawierających w łańcuchu od kilkuset do tysiąca cząstek kwasu poligalakturonowego. Żelotwórcze właściwości pektyny wpłynęły na jej szerokie zastosowanie w różnych gałęziach przemysłu. Pektyna jest najlepszym środkiem żelującym do produkcji dżemów i galaretek owocowych. Jako naturalny składnik owoców sprawia, że przetwory wyprodukowane z jej udziałem zachowują w pełni charakterystyczne cechy organoleptyczne. Surowcem do produkcji pektyny są suszone wytloki jabłkowe zawierające od 8 do 12 % pektyny oraz skórka cytrusowa zawierająca od 25 do 35 % pektyny. Proces produkcji pektyny polega na kwaśnej ekstrakcji pektyn w środowisku wodnym z surowców, którymi są wytloki jabłkowe i skórka cytrusowa.

O zaliczeniu zakładu w Jaśle do grupy zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej decyduje stężony kwas azotowy. Poza wyżej wymienionym kwasem azotowym w zakładzie występują również następujące inne substancje mogące prowadzić do awarii przemysłowej

- kwas mrówkowy,
- alkohol etylowy,
- alkohol izopropylowy,
- podchloryn sodu,

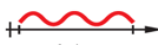

- Divosa Hypochlorite,
- Neospetal P15,
- Neomoscan Sepa,
- SP Nitrolen,
- Tesol A.

Wszystkie wyżej wymienione substancje mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia ludzi w przypadku ich bezpośredniego zetknięcia się z taką substancją, w przypadku jeżeli nie będą przestrzegali podstawowych wymagań bezpieczeństwa i nie będą stosowali środków ochrony indywidualnej. Kwas azotowy oraz kwas mrówkowy są substancjami żrącymi mogącymi jednocześnie oddziaływać toksycznie w przypadku narażenia na wdychanie ich par. Alkohol etylowy oraz alkohol izopropylowy stanowią z kolei zagrożenie pożarowe i wybuchowe.

Mimo, że w/w substancje niebezpieczne charakteryzują się właściwościami stwarzającymi zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi, to przeprowadzone analizy jednoznacznie wykazały, że niekorzystnego ich oddziaływania należy spodziewać się wyłącznie na ogrodzonym terenie zakładu.

NATUREX POLSKA Sp. z o.o. chcąc dochować najwyższych standardów i zapewnić bezpieczeństwo zarówno swoim pracownikom jak i mieszkańcom Jasła i przedstawicielom społeczności lokalnej opracował i wdrożył procedury informowania o awariach przemysłowych w zakładzie. W przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej zakład niezwłocznie powiadomi odpowiednie służby, które będą mogły podjąć decyzję o ogłoszeniu sygnału alarmowego lub komunikatu ostrzegawczego zgodnie z zapisami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 stycznia 2013 roku w sprawie systemów wykrywania skażeń i powiadamiania o ich wystąpieniu oraz właściwości organów w tych sprawach.

Alarm będzie ogłoszony, a po ustąpieniu zagrożenia będzie odwołany, w następujący sposób.

| RODZAJE SYGNAŁÓW ALARMOWYCH | | |
|------------------------------------|---|---|
| RODZAJ ALARMU | Akustyczny system alarmowy (SYRENA ALARMOWA) | Komunikat głosowy Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: |
| OGŁOSZENIE ALARMU | Modulowany dźwięk syreny w okresie 3 minut  | Uwaga! Uwaga! Uwaga! OGŁASZAM ALARM (przyczyna, rodzaj alarmu itp.) |
| ODWOŁANIE ALARMU | Ciągły dźwięk syreny w okresie 3 minut  | Uwaga! Uwaga! Uwaga! ODWOŁUJĘ ALARM (przyczyna, rodzaj alarmu itp.) |

W przypadku ogłoszenia alarmu należy zachować się w następujący sposób:

- zachować spokój i dyscyplinę oraz ściśle podporządkować się poleceniom kierownictwa akcji ratunkowej
- zabrać do mieszkań dzieci i osoby niepełnosprawne

- zabrać zwierzęta gospodarskie do ich pomieszczeń
- zawiadomić o alarmie sąsiadów – mogli go nie usłyszeć
- w pomieszczeniach mieszkalnych i gospodarskich zamknąć szczelnie drzwi i okna oraz wyłączyć urządzenia klimatyzacyjne i wentylacyjne
- wygasić i nie używać otwartych źródeł ognia (np. junkersy, piece, papierosy, itp.)
- prowadzić nasłuch przekazywanych komunikatów radiowych i telewizyjnych w programach lokalnych;
- w pomieszczeniach publicznych podporządkować się poleceniom administratora, właściciela lub osoby upoważnionej.

W przypadku znalezienia się w bezpośredniej strefie skażenia należy najkrótszą drogą, tj. prostopadłe do kierunku wiatru, opuścić teren skażony, a następnie postępować jak powyżej.

Wszelkie dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa oraz zasad postępowania w przypadku wystąpienia awarii przemysłowej w NATUREX POLSKA Sp. z o.o., z wyłączeniem informacji niejawnych, uzyskać można w siedzibie Spółki.

Kontakt:

NATUREX POLSKA Sp. z o.o.
ul. K.K. Baczyńskiego 29
38-200 Jasło

tel.: +48 13 446 40 51

fax: +48 13 446 94 82