

## Rodzaje i kategorie składowanych w Fertico Sp. z o.o. substancji niebezpiecznych oraz ich charakterystyka fizykochemiczna, pożarowa i toksyczna.

Wykaz substancji niebezpiecznych mogących znaleźć się w Zakładzie - FERTICO Sp. z o. o., wymienionych w załączniku do rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

### Z tabeli 1 zgodnie z ww. rozporządzeniem:

| Kategoria substancji stwarzającej zagrożenie   | Klasa zagrożenia   |
|--|--|
| <b>Dział H – zagrożenia dla zdrowia</b>  |  |
| H1 – ostro toksyczne<br>kategoria 1 -wszystkie drogi narażenia   | Acute Tox 1  |
| H2 – ostro toksyczne<br>kategoria 2 – wszystkie drogi narażenia<br>kategoria 3 - narażenie drogą inhalacyjną | Acute Tox 2<br>Acute Tox 3   |
| <b>Dział P – zagrożenia fizyczne</b>   |  |
| P5c – ciecz łatwopalne<br>kategoria 2 lub 3 nie objęte P5a i P5b   | Flam Liq 1<br>Flam Liq 3   |
| P8 – substancje stałe i ciekłe utleniające<br>Kategoria 1,2 lub 3  | Ox Liq 1<br>Ox Liq 2<br>Ox Liq 3<br>Ox Sol 1<br>Ox Sol 2<br>Ox Sol 3 |
| <b>Dział E – zagrożenia dla środowiska</b>   |  |
| E1 – niebezpieczne dla środowiska wodnego<br>kategoria ostre 1 lub przewlekłe 1                              | Aquatic Acute1<br>Aquatic Chronic1                                   |
| E2- niebezpieczne dla środowiska wodnego, kat.<br>przewlekłe 2   | Aquatic Chronic2   |
| <b>Dział O – pozostałe zagrożenia</b>  |  |
| O2 – substancje lub mieszaniny, które w kontakcie z<br>wodą wydzielają gazy łatwopalne, kategoria 1          | Flam Gas 1   |
| O3 – substancje lub mieszaniny ze zwrotem<br>wskazującym rodzaj zagrożenia EUH029                            | Acute Tox 1<br>(w kontakcie z wodą uwalnia toksyczne gazy)           |

### Z tabeli 2 zgodnie z ww. rozporządzeniem :

| Lp. | Nazwa substancji                                     | Nr CAS | Klasa zagrożenia   |
|-----|--|--------|--|
| 1.  | Azotan amonu<br>(objaśnienie w pkt. 13.1)            | -      | Ox Sol kategoria 2<br>Eye Irrit Kategoria 3                |
| 2.  | Azotan amonu<br>(objaśnienie w pkt. 14.1,2,3)        | -      | Acute Tox 4<br>Ox Sol kategoria 3<br>Eye Irrit Kategoria 2 |
| 3.  | Azotan potasu<br>(objaśnienie w pkt 18)              | -      | Ox Sol kategoria 2<br>Eye Irrit Kategoria 3                |
| 4.  | Łatwopalne gazy ciekłe (propan –<br>butan skroplony) | -      | Flam Gas kategoria 1<br>Press Gas<br>Liq Gas               |
| 5.  | Olej opałowy lekki                                   | -      | Acute Tox 4<br>Skin Irrit 2<br>Carc 1B                     |

Produkty, składowane na terenie Fertico Sp. z o.o. zawierające w swoim składzie substancje niebezpieczne to głównie środki ochrony roślin (herbicydy, fungicydy, akarycydy, insektycydy, regulatory), środki biobójcze i gryzoniobójcze oraz nawozy min. azotowe (na bazie azotanu amonu, azotanu potasu i inne). Na terenie zakładu składowany jest również olej opałowy lekki, służący do ogrzewania budynków na terenie obiektu oraz butle z gazem propan butan używane do eksploatacji wózków widłowych w zakładzie.