



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |                                  |                       |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|
| KARTA BEZPIECZEŃSTWA SUBSTANCJI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    | Numer: 67/2021                   |                       |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    | Data aktualizacji:<br>25.03.2021 |                       |                                               |
| Nazwa zagrożenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                                  |                       |                                               |
| siarczan (VI) niklu (II) Numer WE: 232-104-9, Numer CAS: 10101-97-0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |                                  |                       |                                               |
| RODZAJ ZAGROŻENIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PIKTOGRAMY OSTRZEGAWCZE            |                                  |                       |                                               |
| H302+H332 Działa szkodliwie po połknięciu lub w następstwie wdychania<br>H315 Działa drażniąco na skórę<br>H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry<br>H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania<br>H341 Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne (w przypadku narażenia)<br>H350i Wdychanie może spowodować raka<br>H360D Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki (w przypadku narażenia)<br>H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie<br>H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki                                                                                                                                                                                    |                                    |                                  |                       |                                               |
| WYMAGANE ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |                                  |                       |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |                                  |                       |                                               |
| Nosić gogle ochronne lub osłonę twarzy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Nosić rękawice ochronne, Nitrylowe | Nosić odzież ochronną            | Nosić obuwie ochronne | Maski wymagane, gdy tworzą się pary/aerozole. |
| ZASADY POSTĘPOWANIA Z SUBSTANCJĄ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                                  |                       |                                               |
| Magazynowanie: Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Szczelnie zamknięte. W suchym miejscu. Przechowywać pod zamknięciem w miejscu dostępnym jedynie dla osób uprawnionych lub upoważnionych. Zalecana temperatura składowania: 15 – 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                                  |                       |                                               |
| PIERWSZA POMOC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                    |                                  |                       |                                               |
| Kontakt z okiem - Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości, lub jeżeli objawy nie ustępują.<br>Kontakt przez drogi oddechowe - Zapewnić dostęp do świeżego powietrza. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości, lub jeżeli objawy nie ustępują.<br>Kontakt przez przewód pokarmowy - Przełukać usta wodą (tylko, gdy osoba jest przytomna). W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.<br>Kontakt ze skórą - Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody. W przypadku reakcji skórnych zasięgnąć porady lekarza. W razie podrażnień skóry udać się do lekarza. |                                    |                                  |                       |                                               |



| BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Środki gaśnicze: dostosować procedury postępowania w przypadku pożaru do otoczenia pożaru woda, piana, piana odporna na alkohol, suchy proszek gaśniczy, ABC-proszek. Podczas pożaru mogą powstawać: Tlenki siarki (Sox) |
| BEZPIECZEŃSTWO ŚRODOWISKOWE                                                                                                                                                                                              |
| Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. Zebrać zanieczyszczoną wodę przeznaczoną do mycia i ją zutylizować.                                                                       |

*Sporządziła: Justyna Dubaj*