

# KARTA STANOWISKOWA

## DISHER HARD

Płynny alkaliczny środek do maszynowego mycia naczyń zalecany przy twardej wodzie

Miejsce i wykonywana praca:

### ZAGROŻENIE DLA LUDZI I OTOCZENIA



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

**Charakterystyka chemiczna:** Ciekły alkaliczny preparat (mieszanina)

**Zawiera:** wodorotlenek sodu, wodorotlenek potasu, EDTA 4Na

**ZAGROŻENIA:**

**Zagrożenia wynikające z właściwości fizykochemicznych:**

H290 – Może powodować korozję metali.

**Zagrożenia dla człowieka:**

H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

**Zagrożenia dla środowiska:** Nie jest klasyfikowany.

**DANE FIZYKO-CHEMICZNE:**

**Postać:** bezbarwna, jasnożółta ciecz

**Wartość pH 1% roztworu:** ok. 13

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I OCHRONA OSOBISTA



**OCHRONA OCZU I TWARZY:** Okulary ochronne w szczelnej zabudowie (gogle).

**OCHRONA RĄK:** Nosić rękawice ochronne z gumy lub neoprenu, grubość 0,5 mm, czas przenikania > 120 minut. Zaleca się regularne zmienianie rękawic i natychmiastową ich wymianę, jeśli wystąpią jakiegokolwiek oznaki ich zużycia, uszkodzenia lub zmiany w wyglądzie.



**OCHRONA SKÓRY:** Ubrania ochronne składające się z bluzy zapiętej pod szyję i zapiętymi mankietami, spodni wyłożonych na buty. Obuwie ochronne olejoodporne, antypoślizgowe.

**OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH:** W normalnych warunkach, przy dostatecznej wentylacji nie są wymagane.

### PIERWSZA POMOC



**KONTAKT Z SKÓRĄ:** Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku poparzenia nałożyć jałowy opatrunek. Zanieczyszczoną skórę zmywać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Nie stosować mydła i żadnych środków zobojętniających. Wymagana pomoc lekarza.



**KONTAKT Z OZCZAMI:** Zanieczyszczone oczy natychmiast płukać ciągłym strumieniem wody, usunąć szkła kontaktowe (jeśli są) i kontynuować płukanie przez ok. 15 minut. Podczas płukania trzymać powieki szeroko rozwarte i poruszać gałką oczną. Po przemyciu nałożyć na oczy jałowy opatrunek bez żadnych leków i zwalczać ból lekami przeciwbólowymi. Koniecznie wezwać pomoc medyczną.



**POŁKNIECIE:** Natychmiast zapewnić pomoc medyczną. NIE prowokować wymiotów – niebezpieczeństwo aspiracji do płuc. Podać do wypicia białko jaj kurzych lub mleko. Zapobiec utracie przytomności u poszkodowanego. W przypadku wystąpienia naturalnych odruchowych wymiotów trzymać poszkodowanego w pozycji nachylonej do przodu. W przypadku wystąpienia duszności podawać tlen do oddychania.

**WSKAZÓWKI DLA LEKARZA:** Leczenie właściwe dla zatruc produktu silnie żrącym, alkalicznymi.

### POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU ZAGROŻENIA

**Ochrona środowiska:** Nie wylewać do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych. W razie wylania zbierać materiałem chłonnym (np. piasek, ziemia, krzemionka, trociny i itp.). Pozostałości zmyć dużą ilością wody. W przypadku rozlania znacznych ilości, należy zabezpieczyć teren i wezwać odpowiednie służby ratunkowe.

### TELEFONY ALARMOWE

UNIWERSALNY: 112

POGOTOWIE RATUNKOWE: 999

STRAŻ POŻARNA: 998

Ośrodek Informacji Toksykologicznej UJ, tel. 12 411 99 99, 12 424 89 22 Telefon czynny codziennie przez całą dobę.

### DANE PRODUCENTA



**ECO SHINE**  
tel. +48 535-980-002  
e-mail: office@ecoshine.com.pl  
www.ecoshine.com.pl