

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### Screen and Stencil Wipes

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, Załącznik II, zmienionym. Rozporządzenie Komisji (WE) numer 2015/830 z 28 maja 2015 roku.

#### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

##### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Screen and Stencil Wipes

Numer produktu SSW, ESSW100, ZE

##### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Chusteczki do czyszczenia.

Zastosowania odradzane Nie określono konkretnych zastosowań odradzanych.

##### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD  
 ASHBY PARK, COALFIELD WAY,  
 ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR  
 UNITED KINGDOM  
 +44 (0)1530 419600  
 +44 (0)1530 416640  
 info@hkw.co.uk

##### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy W PRZYPADKU POŁĄCZENIA AWARYJNEGO: +48 22 307 3690 (24 godziny, dostarczone przez Carechem 24)

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

###### Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne Nie sklasyfikowany

Zagrożenia dla zdrowia Eye Irrit. 2 - H319 Repr. 1B - H360Df

Zagrożenia dla środowiska Nie sklasyfikowany

##### 2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia H319 Działa drażniąco na oczy.  
 H360Df Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.  
 Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

## Screen and Stencil Wipes

<b>Zwroty wskazujące środki ostrożności</b>	<p>P264 Dokładnie umyć zanieczyszczoną skórę po użyciu.</p> <p>P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.</p> <p>P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.</p> <p>P308+P313 W przypadku narażenia lub styczności: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.</p> <p>P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.</p>
---	---

**Zawiera** Alkohol tetrahydrofurfurylowy

**Dodatkowe zwroty określające środki ostrożności** P201 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.  
P202 Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

### 2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

<b>Alkanes, C9-12-iso-</b> Numer CAS: 90622-57-4                      Numer WE: 292-459-0	<b>10-30%</b>
<b>Klasyfikacja</b> Flam. Liq. 3 - H226 Asp. Tox. 1 - H304	
<b>Alkanes, C11-15-iso-</b> Numer CAS: 90622-58-5                      Numer WE: 292-460-6                      Numer rejestracji REACH: 01-2119456810-40-XXXX	<b>10-30%</b>
<b>Klasyfikacja</b> Asp. Tox. 1 - H304	
<b>Alkohol tetrahydrofurfurylowy</b> Numer CAS: 97-99-4                      Numer WE: 202-625-6	<b>10-30%</b>
<b>Klasyfikacja</b> Eye Irrit. 2 - H319 Repr. 1B - H360Df	
<b>Dipropylene Glycol Monomethyl Ether</b> Numer CAS: 34590-94-8                      Numer WE: 252-104-2                      Numer rejestracji REACH: 01-2119450011-60-XXXX	<b>10-30%</b>
<b>Klasyfikacja</b> Nie sklasyfikowany	

Opis zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia podano w Sekcji 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

## Screen and Stencil Wipes

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

<b>Informacje ogólne</b>	Natychmiast wezwać pomoc medyczną. Pokazać Kartę Charakterystyki personelowi medycznemu.
<b>Wdychanie</b>	Przenieść osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Zapewnić drożność dróg oddechowych. Rozluźnić ciasną odzież, taką jak kołnierz, krawat lub pasek. W przypadku trudności z oddychaniem, odpowiednio przeszkolony personel może udzielić pomocy przez podanie tlenu. Ułożyć nieprzytomnego w pozycji bocznej ustalonej i upewnić się, że oddychanie jest możliwe.
<b>Poknięcie</b>	Dokładnie wypłukać usta wodą. Usunąć wszelkie protezy. Podać kilka małych szklanek wody lub mleka do picia. Przerwać jeśli poszkodowany ma mdłości, gdyż wymiotowanie może być niebezpieczne. Nie wywoływać wymiotów bez nadzoru personelu medycznego. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc. Nigdy nie podawać nic doustnie osobie nieprzytomnej. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Ułożyć nieprzytomnego w pozycji bocznej ustalonej i upewnić się, że oddychanie jest możliwe. Zapewnić drożność dróg oddechowych. Rozluźnić ciasną odzież, taką jak kołnierz, krawat lub pasek.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Splukać wodą.
<b>Kontakt z oczami</b>	Natychmiast splukać dużą ilością wody. Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut.
<b>Środki ochronne dla osób udzielających pierwszej pomocy</b>	Personel ratowniczy powinien nosić odpowiedni sprzęt ochronny w każdym przypadku. Jeśli podejrzewa się, że lotne zanieczyszczenia wciąż są obecne w otoczeniu poszkodowanej osoby, personel udzielający pierwszej pomocy powinien założyć właściwą maskę lub aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza. Zmyć dokładnie wodą zanieczyszczoną odzież przed usunięciem jej z poszkodowanego, lub założyć rękawice. Przeprowadzenie sztucznego oddychania metodą usta-usta może być niebezpieczne dla pracowników udzielających pomocy.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

<b>Informacje ogólne</b>	Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
<b>Wdychanie</b>	Długotrwałe wdychanie wysokich stężeń może uszkodzić układ oddechowy.
<b>Poknięcie</b>	Objawy żołądkowo-jelitowe, w tym rozstrój żołądka. Opary z zawartości żołądka mogą być wdychane, powodując takie same objawy, jak przy inhalacji.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Długotrwały kontakt może powodować wysuszenie skóry.
<b>Kontakt z oczami</b>	Działa drażniąco na oczy.

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

<b>Wskazówki dla lekarza</b>	Leczyć objawowo.
------------------------------	------------------

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

<b>Odpowiednie środki gaśnicze</b>	Produkt nie jest łatwopalny. Gasić pianą odporną na działanie alkoholu, dwutlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub mgłą wodną. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.
<b>Nieodpowiednie środki gaśnicze</b>	Nie stosować strumienia wodnego do gaszenia pożaru, gdyż może to rozprzestrzenić pożar.

## Screen and Stencil Wipes

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

**Szczególne zagrożenia** Z powodu nadmiernego wzrostu ciśnienia pojemniki mogą gwałtownie pękać lub wybuchać przy podgrzaniu.

**Niebezpieczne produkty rozkładu** Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Szkodliwe gazy lub opary.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

**Działania ochronne podczas gaszenia pożaru** Unikać wdychania gazów i oparów powstających w czasie pożaru. Ewakuować obszar. Stać po nawietrznej aby unikać wdychania gazów, oparów i dymu. Przewietrzyć zamknięte pomieszczenia przed wejściem do nich. Pojemniki narażone na wysoką temperaturę schładzać zraszając wodą i usuwać je z miejsca pożaru, jeśli można to zrobić bezpiecznie. Chłodzić pojemniki narażone na pożar jeszcze długo po tym, gdy pożar zostanie ugaszony. Jeśli wyciek się nie zapalił, zraszać wodą by rozproszyć opary i ochraniać osobę powstrzymującą wyciek. Kontrolować odpływ wody przez zebranie i przechowanie z dala od kanalizacji i cieków wodnych. Powiadomić odpowiednie władze, jeśli występuje ryzyko zanieczyszczenia wody.

**Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków** Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne. Podstawowym stopniem ochrony przy wypadkach chemicznych są ubrania strażackie zgodne z Europejską Normą EN469 (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice).

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

#### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

**Osobiste środki ostrożności** Nie podejmować żadnego działania bez odpowiedniego szkolenia lub w przypadku jakiegokolwiek niebezpieczeństwa. Nie dopuszczać zbędny i niezabezpieczony personel z dala od wycieku. Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Przestrzegać środków ostrożności opisanych w niniejszej karcie charakterystyki. Umyć się dokładnie po wykonywaniu prac przy wycieku. Zapewnić procedury i szkolenie z odkażania awaryjnego i usuwania. Nie dotykać i nie wchodzić na uwolniony materiał.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** Unikać odprowadzania do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi. Unikać zrzutu do środowiska wodnego. Duże ilości: Należy poinformować odpowiednie władze w przypadku zanieczyszczenia środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).

#### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

**Metody usuwania skażenia** Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Usunąć niezwłocznie wyciek i usunąć bezpiecznie odpad. Zbliżyć się do wycieku z kierunkiem wiatru. Małe ilości: Jeśli produkt jest rozpuszczalny w wodzie rozcieńczyć wyciek wodą i wytrzeć. Ewentualnie, jeśli uwolniony produkt nie jest rozpuszczalny w wodzie zebrać przy pomocy obojętnego materiału chłonnego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Duże ilości: Jeśli wycieku nie można powstrzymać, należy ewakuować obszar. Splukać wyciek do zakładowej oczyszczalni ścieków, lub postępować w następujący sposób. Zaabsorbować wyciek piaskiem, ziemią lub innym niepalnym materiałem. Umieścić odpady w oznakowanych, zamkniętych pojemnikach. Oczyszczyć zanieczyszczone przedmioty i teren zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Zanieczyszczony absorbent może stanowić takie samo zagrożenie jak zebrany materiał. Splukać zanieczyszczony obszar dużą ilością wody. Umyć się dokładnie po wykonywaniu prac przy wycieku. Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

## Screen and Stencil Wipes

**Odniesienia do innych sekcji** Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Dodatkowe informacje na temat zagrożeń ekologicznych, patrz sekcja 12. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

**Środki ostrożności podczas stosowania** Przeczytać i stosować się do zaleceń producenta. Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Obchodzić się z opakowaniami i pojemnikami ostrożnie, aby zminimalizować wycieki. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany. Unikać tworzenia się mgieł. Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. Kobiety ciężarne lub karmiące piersią nie powinny pracować z tym produktem, jeśli występuje ryzyko narażenia. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Nie manipulować uszkodzonymi opakowaniami bez sprzętu ochronnego. Nie używać ponownie pustych pojemników.

**Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy** Umyć niezwłocznie skórę, jeśli została zanieczyszczona. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety. Codziennie przed opuszczeniem miejsca pracy należy zmieniać odzież roboczą.

#### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

**Środki ostrożności dotyczące magazynowania** Przechowywać z dala od materiałów niekompatybilnych (patrz Sekcja 10). Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemniki w pozycji pionowej. Zabezpieczyć pojemniki przed uszkodzeniem. Wydzielić obszar przechowywania, aby zapobiec zanieczyszczeniu gleby i wód, w przypadku wycieku. Pomieszczenie powinno mieć szczelną, bezspoinową i nienasiąkliwą podłogę.

**Klasa składowania** Przechowywanie odpowiednie dla substancji chemicznych.

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

**Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### Najwyższe dopuszczalne stężenia

##### Dipropylene Glycol Monomethyl Ether

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 240 mg/m<sup>3</sup>

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 480 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Kontrola narażenia

##### Sprzęt ochronny



## Screen and Stencil Wipes

<b>Stosowne techniczne środki kontroli</b>	Zapewnić odpowiednią wentylację. W celu określenia skuteczności wentylacji niezbędny może być monitoring osobisty, monitoring środowiska pracy lub biologiczny lub inny sposób kontroli i/lub konieczność używania środków ochrony dróg oddechowych. W celu zminimalizowania narażenia pracowników należy stosować przede wszystkim zamknięte systemy, lokalną wentylację wywiewną i inne środki kontroli. Sprzęt ochrony osobistej musi być stosowany wyłącznie wtedy, gdy narażenie pracownika nie może być odpowiednio kontrolowane przez techniczne środki kontroli. Zapewnić by środki ochrony były regularnie sprawdzane i konserwowane. Zapewnić by operatorzy byli przeszkoleni, by minimalizować narażenie.
<b>Ochrona oczu/twarzy</b>	Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy. Sprzęt ochrony osobistej oczu i twarzy powinny być zgodne z Normą Europejską EN166. Nosić ściśle dopasowane okulary ochronne chroniące przed rozpryskami lub osłonę twarzy. Jeśli występuje zagrożenie inhalacją, może być wymagana maska pełnotwarzowa.
<b>Ochrona rąk</b>	Nieprzepuszczalne rękawice chemo odporne zgodne z zatwierdzonymi standardami powinny być noszone jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt ze skórą jest możliwy. Odpowiednie rękawice powinny być dobrane po konsultacji z dostawcą/producentem rękawic, który może dostarczyć informacji o czasie przebiccia materiału rękawic. W celu ochrony dłoni przed chemikaliami, rękawice powinny spełniać wymagania Normy Europejskiej EN374. Biorąc pod uwagę informacje podane przez producenta rękawic, należy sprawdzać w czasie używania rękawic czy zachowują swoje właściwości ochronne i zmienić je gdy tylko właściwości te ulegną pogorszeniu. Zaleca się częste zmiany.
<b>Pozostała ochrona skóry i ciała</b>	Odpowiednie obuwie i dodatkowa odzież ochronna zgodna z zatwierdzonymi normami muszą być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że zanieczyszczenie skóry jest możliwe.
<b>Środki higieny</b>	Udostępnić natrysk do przemywania oczu i prysznic bezpieczeństwa. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Codziennie czyścić sprzęt i miejsce pracy. Procedury dotyczące higieny osobistej powinny być wdrożone. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Powinny być przeprowadzane profilaktyczne przemysłowe badania lekarskie. Ostrzec personel sprzątający o wszelkich niebezpiecznych właściwościach produktu.
<b>Ochrona dróg oddechowych</b>	Ochrona dróg oddechowych zgodna z zatwierdzonymi normami muszą być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że wdychanie zanieczyszczeń jest możliwe. Należy upewnić się, że cały sprzęt ochrony dróg oddechowych jest odpowiedni do danego zastosowania i czy posiada znak "CE". Upewnij się, że maska przylega ściśle i filtr jest wymieniany regularnie. Wkłady filtrowe gazowe i kombinowane powinny spełniać Europejską Normę EN14387. Maski pełnotwarzowe z wymiennymi wkładami filtrującymi powinny być zgodne z Normą Europejską EN136. Półmaska lub ćwierćmaska z wymiennym wkładem powinna być zgodna z Europejską Normą EN140.
<b>Kontrola narażenia środowiska</b>	Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany. Emisje z urządzeń procesowych i wentylacyjnych powinny być sprawdzane w celu określenia ich zgodności z wymogami prawa o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach pochłaniacze oparów, filtry lub inne modyfikacje techniczne urządzeń procesowych mogą być konieczne, by obniżyć emisję do akceptowalnego poziomu.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

#### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<b>Wygląd</b>	Ściereczka nawilżana.
<b>Kolor</b>	Bezbarwny.

## Screen and Stencil Wipes

Zapach	Rozpuszczalnik.
Próg zapachu	Niedostępne.
pH	Niedostępne.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Niedostępne.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	>100°C
Temperatura zapłonu	61°C
Szybkość parowania	Niedostępne.
Współczynnik parowania	Niedostępne.
Palność (ciała stałego, gazu)	Niedostępne.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Niedostępne.
Inne właściwości związane z palnością	Niedostępne.
Prężność par	Niedostępne.
Gęstość par	Niedostępne.
Gęstość względna	Niedostępne.
Gęstość nasypowa	0.85 kg/l
Rozpuszczalność	Niedostępne.
Współczynnik podziału	Niedostępne.
Temperatura samozapłonu	Niedostępne.
Temperatura rozkładu	Niedostępne.
Lepkość	Niedostępne.
Właściwości wybuchowe	Nie uznawany za wybuchowy.
Właściwości utleniające	Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako utleniający.

### 9.2. Inne informacje

#### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

##### 10.1. Reaktywność

**Reaktywność** W celu uzyskania dalszych informacji, patrz inne podsekcje tej sekcji .

##### 10.2. Stabilność chemiczna

**Stabilność** Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami. Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

##### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

**Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Nie znane są żadne potencjalnie niebezpieczne reakcje.

##### 10.4. Warunki, których należy unikać

## Screen and Stencil Wipes

**Warunki, których należy unikać** Nieznane są warunki, które mogą doprowadzić do sytuacji niebezpiecznych.

### 10.5. Materiały niezgodne

**Materiały niezgodne** Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

**Niebezpieczne produkty rozkładu** Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Szkodliwe gazy lub opary.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra – droga pokarmowa

**Uwagi (droga pokarmowa LD<sub>50</sub>)** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Toksyczność ostra – przez skórę

**Uwagi (przez skórę LD<sub>50</sub>)** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Toksyczność ostra – przez wdychanie

**Uwagi (przez wdychanie LC<sub>50</sub>)** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Działanie żrące/drażniące na skórę

**Wyniki badań na zwierzętach** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

**Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy** Działa drażniąco na oczy.

#### Działanie uczulające na drogi oddechowe

**Działanie uczulające na drogi oddechowe** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Działanie uczulające na skórę

**Działanie uczulające na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

**Działanie mutagenne - in vitro** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Rakotwórczość

**Rakotwórczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Rakotwórczość wg IARC

Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.

#### Działanie szkodliwe na rozrodczość

**Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność** Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

#### Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój

Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

**STOT - narażenie jednorazowe** Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.



## Screen and Stencil Wipes

### Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

**STOT - wielokrotne narażenie** Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

### Zagrożenie spowodowane aspiracją

**Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

<b>Informacje ogólne</b>	Unikać kontaktu w czasie ciąży/karmienia piersią. Może działać szkodliwie na płodność. Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
<b>Wdychanie</b>	Długotrwałe wdychanie wysokich stężeń może uszkodzić układ oddechowy.
<b>Spożycie</b>	Objawy żołądkowo-jelitowe, w tym rozstrój żołądka. Opary z zawartości żołądka mogą być wdychane, powodując takie same objawy, jak przy inhalacji.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Długotrwały kontakt może powodować wysuszenie skóry.
<b>Kontakt z oczami</b>	Działa drażniąco na oczy.
<b>Droga narażenia</b>	Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami
<b>Narządy docelowe</b>	Brak określonych narządów docelowych.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

**Ekotoksyczność** Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

### 12.1. Toksyczność

**Toksyczność** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

**Trwałość i zdolność do rozkładu** Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

**Zdolność do bioakumulacji** Brak danych dotyczących bioakumulacji.

**Współczynnik podziału** Niedostępne.

### 12.4. Mobilność w glebie

**Mobilność** Brak dostępnych danych.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

**Inne działania niepożądane** Brak znanych zagrożeń.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

## Screen and Stencil Wipes

<b>Informacje ogólne</b>	Wytwarzanie odpadów powinno być unikane lub minimalizowane, jeśli to tylko możliwe. Użyć ponownie lub odzyskać produkt zawsze, kiedy to możliwe. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Usuwanie produktu, roztworów procesowych, pozostałości i produktów ubocznych powinno być zawsze w zgodzie z wymogami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów oraz z wymogami lokalnych władz. Podczas prac z odpadami, należy brać pod uwagę środki ostrożności zalecane przy obchodzeniu się z produktem. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi pojemnikami, które nie zostały dokładnie wyczyszczone lub wypłukane. Puste pojemniki lub ich wkładki mogą zawierać resztki produktu i tym samym mogą być niebezpieczne.
<b>Metody usuwania odpadów</b>	Nie wprowadzać do kanalizacji. Nadmiar produktów i te, które nie mogą być odzyskane w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów należy usunąć. Odpady, pozostałości, puste pojemniki, zużyte ubrania robocze i zanieczyszczone materiały czyszczące powinny być zebrane w wyznaczonych pojemnikach i oznakowane zgodnie z ich zawartością. Spalenie lub składowanie powinno być rozważone dopiero wtedy, gdy nie ma możliwości recyklingu.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

<b>Ogólne</b>	Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID).
---------------	---

#### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy.

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

#### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

#### **Etykiety transportowe**

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

#### 14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

**Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze**

Nie.

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

#### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

## Screen and Stencil Wipes

<b>Przepisy UE</b>	<p>Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (z późniejszymi zmianami).</p> <p>Rozporządzenie Komisji (WE) numer 2015/830 z 28 maja 2015 roku.</p> <p>Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).</p>
--------------------	---

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

### Wykazy

#### **UE (EINECS/ELINCS)**

Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.

### **SEKCJA 16: Inne informacje**

<b>Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki</b>	<p>ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.</p> <p>ADN: Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi.</p> <p>RID: Europejskiej w Regulaminie międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych koleją.</p> <p>IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych.</p> <p>ICAO: Instrukcje techniczne dotyczące bezpiecznego transportu lotniczego towarów niebezpiecznych.</p> <p>IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>ATE: Oszacowanie toksyczności ostrej.</p> <p>LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej.</p> <p>LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej).</p> <p>EC<sub>50</sub>: Efektywne stężenie substancji powodujące reakcję na poziomie 50% maksymalnej wartości.</p> <p>PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.</p> <p>vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.</p>
---	--

<b>Wyjaśnienie kodów klasyfikacji i akronimów</b>	<p>Eye Irrit. = Działanie drażniące na oczy</p> <p>Repr. = Działanie szkodliwe na rozrodczość</p>
---	---

<b>Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008</b>	Eye Irrit. 2 - H319: Repr. 1B - H360Df : Metoda obliczeniowa.
--	---

<b>Zalecenia dotyczące szkoleń</b>	Przeczytać i stosować się do zaleceń producenta. Produkt powinien być stosowany wyłącznie przez przeszkolony personel.
------------------------------------	--

<b>Wydany przez</b>	Emily Kirk
---------------------	------------

<b>Data aktualizacji</b>	2020-02-06
--------------------------	------------

<b>Wersja</b>	0.2
---------------	-----

<b>Numer Karty charakterystyki</b>	1632
------------------------------------	------

## Screen and Stencil Wipes

<b>Pełne brzmienie zwrotów H</b>	H226 Łatwopalna ciecz i pary. H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. H319 Działa drażniąco na oczy. H360Df Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
----------------------------------	--

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.