

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki oraz przedsiębiorstwa/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Formularz produktu : mieszanina
Nazwa handlowa : Quick Stat Liquid

1.2. Odpowiednie zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Specyfikacja zastosowania : Wyłącznie do użytku profesjonalnego przemysłowego/profesjonalnego
Zastosowanie substancji/mieszanki : Zajęcia stomatologiczne

1.2.2. Zastosowania odradzane

Brak dostępnych dodatkowych informacji

1.3. Dane dostawcy karty charakterystyki

dostawca:

Proszę podać europejski importer, tylko przedstawiciel, dalszy użytkownik lub dystrybutor dane kontaktowe:

Nazwa dostawcy:

Adres ulicy/P.O. Pudełko

Identyfikator kraju/kod pocztowy

numer telefonu

producent:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

info@vista-dental.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer alarmowy : 800-424-9300 (Ameryka Północna) / +1 (703) 527-3887 (Międzynarodowy)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Działanie żrące/drażniące na skórę, Kategoria 1 H314

Pełny tekst h-statements: patrz sekcja 16

Niekorzystne skutki fizykochemiczne, dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu.

2.2. Elementy etykiety

Etykietowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogramy zagrożeń (CLP) :



GHS05

Słowo sygnałowe (CLP) :

niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) :

H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) :

P260 - Nie wdychać mgły, rozpylania, oparów. P280 - Stosować ochronę oczu, rękawice ochronne, odzież ochronną. P301+P330+P331+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA:

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

przepluć usta. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z CENTRUM ZATRUĆ lub lekarzem.

P304+P340 - W PRZYPADKU WDYCHANIA: Wynieść osobę na świeże powietrze i zachować komfort oddychania.

P303+P361+P353+P310 - JEŚLI NA SKÓRZE (lub włosach): Natychmiast zdejmij całą zanieczyszczoną odzież. Spluć skórę wodą/prysznicem.. Natychmiast zadzwoń do lekarza, centrum zatruć. P305+P351+P338+P310 - W PRZYPADKU WZTEGO: Ostrożnie spluć wodą przez kilka minut. Usuń soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i łatwe do zrobienia. Natychmiast skontaktować się z CENTRUM ZATRUĆ lub lekarzem.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji zawartych w wykazie ustanowionym zgodnie z art.

SEKCJA 3: Skład/informacje dotyczące składników

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
Kwas siarkowy, sól żelaza(3+), pentahydrat	Nr CAS : 142906-29-4	< 25	z. Corr. 1, H290 Ostry Tox. 4 (doustnie), H302 (ATE= 500 mg/kg masy ciała) Podrażnić skórę. 2, H315 Zapora oka. 1, H318

Pełny tekst oświadczeń H i EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Środki pierwszej pomocy ogólne	: Natychmiast wezwać lekarza.
Środki pierwszej pomocy po inhalacji	: Usuń osobę na świeże powietrze i zachowaj komfort oddychania.
Pierwsza pomoc po kontakcie ze skórą	: Natychmiast zmyć i obłędnie z wodą przez co najmniej 20 minut. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Natychmiast wezwać lekarza.
Środki pierwszej pomocy po kontakcie z oczami	: W przypadku kontaktu z oczami należy natychmiast spluć czystą wodą przez 20-30 minut. Usuń soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i łatwe do zrobienia. Natychmiast wezwać lekarza.
Środki pierwszej pomocy po spożyciu	: Przepluć usta. Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione

Objawy/skutki po inhalacji	: Wdychanie unoszących się w powietrzu kropelek lub aerozoli może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Może powodować oparzenia.
Objawy/skutki po kontakcie ze skórą	: Oparzenia.
Objawy/skutki po kontakcie z oczami	: Poważne uszkodzenie oczu.
Objawy/skutki po spożyciu	: Oparzenia.

4.3. Wskazanie wszelkiej natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia

Leczeniu objawowo.

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

SEKCJA 5: Środki gaśnicze

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Stosować środki gaśnicze odpowiednie do otaczającego ognia.
Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie wiadomo.

5.2. Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny

Zagrożenie pożarowe : Nie stanowi szczególnego zagrożenia pożarem ani wybuchem. Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów. Mogą być uwalniane toksyczne i żrące opary.
Wybuchem : Nie zidentyfikowano zagrożenia.
Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Rozkład termiczny może powodować : Tlenki siarki. Tlenek żelaza.

5.3. Porady dla strażaków

Sprzęt ochronny dla strażaków : Nie podejmować prób podejmowania działań bez odpowiedniego wyposażenia ochronnego. Samodzielny aparat oddechowy. Kompletna odzież ochronna.

SEKCJA 6: Środki przypadkowego uwolnienia

6.1. Osobiste środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne

Środki ogólne : Unikać kontaktu z rozlanym materiałem.

6.1.1. Dla personelu niebędącego ratownikami

Sprzęt ochronny : Nosić zalecany sprzęt ochrony indywidualnej. Więcej informacji można znaleźć w punkcie 8: "Kontrola narażenia/ochrona osobista".
Procedury awaryjne : Przewietrzyć obszar wycieku. Nie wdychać mgły, rozpylania, oparów. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

6.1.2. Dla ratowników

Sprzęt ochronny : Nie podejmować prób podejmowania działań bez odpowiedniego wyposażenia ochronnego. Więcej informacji można znaleźć w punkcie 8: "Kontrola narażenia/ochrona osobista".
Procedury awaryjne : W przypadku dużych wycieków: Zatrzymaj wyciek, jeśli jest to bezpieczne. Unikać kontaktu z oczami i skórą oraz nie wdychać oparów i mgły. Zapobiec przedostkowaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikaj uwalniania do środowiska.

6.3. Metody i materiały do hermetyzacji i oczyszczania

Do hermetyzacji : Oczyszczyć wszelkie wycieki tak szybko, jak to możliwe, używając materiału pochłanianego, aby go zebrać.
Metody oczyszczania : Przewietrzyć obszar wycieku. Rozlać ciecz do materiału pochłanianego. Zebrać produkt i umieścić go w zapasowym pojemniku odpowiednio oznakowanym.
Inne informacje : Materiały lub pozostałości stałe należy utylizować w autoryzowanym miejscu.

6.4. Odniesienie do innych sekcji

Więcej informacji można znaleźć w punkcie 8: "Kontrola narażenia/ochrona osobista". W przypadku unieszkodliwiania pozostałości patrz sekcja 13 : "Względy unieszkodliwiania".

SEKCJA 7: Obsługa i przechowywanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z : Zapewnić dobrą wentylację stacji roboczej. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać mgły, rozpylania, oparów. Nosić środki ochrony indywidualnej.

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

Środki higieny : Zanieczyszczoną odzież należy umyć przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania tego produktu. Zawsze myć ręce po obchodzeniu się z produktem.

7.2. Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności

Warunki przechowywania : Sklep zamknięty. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Zachować zimną krew.
Niezgodne materiały : Silne kwasy, silne zasady i silne utleniacze. Peroksydy

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe(-e)

Patrz nagłówek 1.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/ochrona osobista

8.1. Parametry sterowania

8.1.1. Krajowe dopuszczalne wartości narażenia zawodowego i biologiczne

Gliceryna (56-81-5)	
Belgia - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	Gliceryna (mgła) # Gliceryna (nevel)
OEL TWA	10 mg/m ³ (mgła)
Odniesienie regulacyjne	Dekret królewski/Arrêté royal 19/11/2020
Chorwacja - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	glicerol
GVI (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	Rozporządzenie w sprawie zmian w rozporządzeniach w sprawie dopuszczalnych wartości narażenia na działanie substancji niebezpiecznych w miejscu pracy oraz w sprawie dopuszczalnych wartości biologicznych (OG 91/2018)
Czech Republic - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	Glicerol, mgła
PEL (OEL TWA)	10 mg/m ³
PEL (OEL TWA) [ppm]	2,6 ppm
NPK-P (OEL C)	15 mg/m ³
NPK-P (OEL C) [ppm]	3,9 ppm
Odniesienie regulacyjne	Rozporządzenie Rządowe nr 361/2007 Coll. (rozporządzenie nr 41/2020 Coll.)
Estonia - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	Gliceryna (glicerol, 1,2,3-propanetriol)
OEL TWA	10 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	rozporządzenie nr 105 Rządu Republiki z dnia 20 marca 2001 r. (RT I z dnia 17.10.2019 r., 2); Rozporządzenie Nr 84 Rządu Republiki z dnia 10 marca 2019 r.
Finlandia - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	Glyseroli (Glyseroli)
HTP (OEL TWA) [1]	20 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	HTP VALUES 2020 (Ministerstwo Spraw Społecznych i Zdrowia)
Francja - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	Gliceryna (aerozole)
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

Gliceryna (56-81-5)	
Uwaga (FR)	Zalecane/akceptowane wartości
Odniesienie regulacyjne	Okólnik Ministerstwa Pracy (sygn.
Niemcy - Limity narażenia zawodowego (TRGS 900)	
Nazwa lokalna	glicerol
AGW (OEL TWA) [1]	200 mg/m ³ (E)
AGW (OEL C)	100 mg/m ³
Współczynnik maksymalnego ograniczenia ekspozycji	2(l)
uwaga	DFG - Senacka Komisja Badania Substancji Szkodliwych DFG (Komisja MAK); Y - Nie należy obawiać się ryzyka uszkodzenia owoców, jeżeli dopuszczalna wartość narażenia zawodowego i dopuszczalna wartość biologiczna (BGW) są przestrzegane
Odniesienie regulacyjne	TRGS900 (TRGS900)
Grecja - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	gliceryna
OEL TWA	10 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	P.D. 90/1999 - Ochrona zdrowia pracowników narażonych na działanie niektórych środków chemicznych podczas ich pracy
Polska - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	glicerol
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³ (frakcja wdychana)
Uwaga (PL)	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugalia - Limity narażenia zawodowego	
OEL TWA	10 mg/m ³ (mgła)
Słowacja - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	gliceryna
NPHV (OEL TWA) [1]	11 mg/m ³
Odniesienie regulacyjne	Rozporządzenie Rządowe nr 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Słowenia - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	glicerol
OEL TWA	200 mg/m ³
OEL PARA	400 mg/m ³
Uwaga (SI)	Y (Substancje, dla których nie ma zagrożenia dla płodu, biorąc pod uwagę wartości dopuszczalne i wartości nietoperzy)
Odniesienie regulacyjne	Dziennik Urzędowy Republiki Słowenii, nr 78/2019 z dnia 20.12.2019 r.
Hiszpania - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	gliceryna
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ (mgła)
Odniesienie regulacyjne	Limity narażenia zawodowego środków chemicznych w Hiszpanii 2021. INSHT (INSHT)
Wielka Brytania - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	glicerol

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

Gliceryna (56-81-5)	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	Mgła 10 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	30 mg/m ³ (mgła obliczeniowa)
Odniesienie regulacyjne	EH40/2005 (wydanie czwarte, 2020). Hse (włas iem
STANY ZJEDNOCZONE - ACGIH - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	Mgła gliceryny
Uwaga (ACGIH)	Urt irr

8.1.2. Zalecane procedury monitorowania

Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.1.3. Powstały zanieczyszczenia powietrza

Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.1.5. Banding sterowania

Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Odpowiednie kontrole techniczne

Odpowiednie kontrole inżynierskie:

Zapewnić dobrą wentylację stacji roboczej. W bezpośrednim sąsiedztwie potencjalnego narażenia powinny być dostępne fontanny do mycia oczu i prysznice bezpieczeństwa.

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej

8.2.2.1. Ochrona oczu i twarzy

Ochrona oczu:

Okulary chemiczne lub okulary ochronne. 166 zł.

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry ciała:

Używaj chemicznie odzieży ochronnej

Ochrona rąk:

Nosić odpowiednie rękawice odporne na przenikanie substancji chemicznych. EN 374

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji należy użyć odpowiedni sprzęt oddechowy

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrole narażenia środowiska:

Unikaj uwalniania do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	: ciecz
kolor	: brązowawy. bursztyn.
wygląd	: ciecz.
zapach	: trochę. metalowy.

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

Próg zapachu	: Niedostępne
temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Zamarzania	: Niedostępne
Wrzenia	: Niedostępne
łatwopalność	: Nie dotyczy
Granice wybuchowości	: Niedostępne
Dolna granica wybuchowa (LEL)	: Niedostępne
Górna granica wybuchowa (UEL)	: Niedostępne
Temperatura zapłonu	: Niedostępne
Temperatura automatycznego zapłonu	: Niedostępne
Temperatura rozkładu	: Niedostępne
ph	: < 1
Lepkość kinematyczna	: Niedostępne
rozpuszczalność	: Materiał wysoce rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanolu/wody (Log Kow)	: Niedostępne
Prężność	: Niedostępne
Ciśnienie pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępne
gęstość	: 1.29
Gęstość względna	: Niedostępne
Względna gęstość pary w temperaturze 20 °C	: Niedostępne
Wielkość cząstek	: Nie dotyczy
Rozkład wielkości cząstek	: Nie dotyczy
Kształt cząstek	: Nie dotyczy
Współczynnik proporcji cząstek	: Nie dotyczy
Stan agregacji cząstek	: Nie dotyczy
Stan aglomeracji cząstek	: Nie dotyczy
Powierzchnia właściwa dla cząstek	: Nie dotyczy
Zakurzenie cząstek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące kategorii zagrożenia fizycznego

Brak dostępnych dodatkowych informacji

9.2.2. Inne cechy bezpieczeństwa

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Reaguje gwałtownie z nadtlenkami.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak w zalecanych warunkach przechowywania i obsługi (patrz punkt 7).

10.5. Niekompatybilne materiały

Silne kwasy, silne zasady i silne utleniacze. nadtlenki.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie należy produkować niebezpiecznych produktów rozkładu.

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje o klasach zagrożenia określonych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra (doustna)	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Toksyczność ostra (skóra)	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Toksyczność ostra (wdychanie)	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Powoduje poważne oparzenia skóry. pH: < 1
Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu	: Zakłada się, że powoduje poważne uszkodzenie oczu pH: < 1
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Mutagenność komórek rozrodczych	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Rakotwórczość	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Reprodukcję	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Ekspozycja stot-single	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Powtarzana ekspozycja STOT	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Zagrożenie aspiracją	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niekorzystne skutki dla zdrowia spowodowane właściwościami zaburzającymi funkcjonowanie układu hormonalnego	: Brak dostępnych dodatkowych informacji
---	--

11.2.2. Inne informacje

Inne informacje	: Prawdopodobne drogi narażenia: połknięcie, wdychanie, skóra i oko
-----------------	---

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólna	: Materiał ten nie został przetestowany pod kątem wpływu na środowisko. Przed neutralizacją produkt może stanowić zagrożenie dla organizmów wodnych.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwale (ostre)	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długoterminowe (przewlekłe)	: Nie sklasyfikowane (Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

12.2. Trwałość i zdolność do degradacji

Brak dostępnych dodatkowych informacji

12.3. Potencjał bioakumulacyjny

Brak dostępnych dodatkowych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny PBT i vPvB

Brak dostępnych dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych dodatkowych informacji

12.7. Inne niekorzystne skutki

Dodatkowe informacje	: Unikaj uwalniania do środowiska.
----------------------	------------------------------------

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878






SEKCJA 13: Okoliczności związane z utylizacją

13.1. Metody przetwarzania odpadów

- Metody przetwarzania odpadów : Zawartość/pojemnik należy utylizować zgodnie z licencjonowanymi instrukcjami sortowania.
Dodatkowe informacje : Pojemnik pozostaje niebezpieczny, gdy jest pusty. Należy przestrzegać wszystkich środków ostrożności. Puste pojemniki należy przyjmować do recyklingu, odzysku lub odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje o transporcie

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer lub numer dożynek ONZ				
un 3264	un 3264	un 3264	un 3264	un 3264
14.2. Właściwa nazwa wysyłkowa ONZ				
ŻRĄCA CIECZ, KWAŚNA, NIEORGANICZNA, N.O.S.	ŻRĄCA CIECZ, KWAŚNA, NIEORGANICZNA, N.O.S.	Żrąca ciecz, kwaśna, nieorganiczna, n.o.s.	ŻRĄCA CIECZ, KWAŚNA, NIEORGANICZNA, N.O.S.	ŻRĄCA CIECZ, KWAŚNA, NIEORGANICZNA, N.O.S.
Opis dokumentu przewozowego				
UN 3264 ŻRĄCA CIECZ, KWAŚNA, NIEORGANICZNA, N.O.S. (kwas siarkowy, sól żelaza(3+), pentahydrat), 8, II, (E)	UN 3264 ŻRĄCA CIECZ, KWAŚNA, NIEORGANICZNA, N.O.S. (kwas siarkowy, sól żelaza(3+), pentahydrat), 8, II	UN 3264 Żrąca ciecz, kwaśna, nieorganiczna, n.o.s. (kwas siarkowy, sól żelaza(3+), pentahydrat), 8, II	UN 3264 ŻRĄCA CIECZ, KWAŚNA, NIEORGANICZNA, N.O.S. (kwas siarkowy, sól żelaza(3+), pentahydrat), 8, II	UN 3264 ŻRĄCA CIECZ, KWAŚNA, NIEORGANICZNA, N.O.S. (kwas siarkowy, sól żelaza(3+), pentahydrat), 8, II
14.3. Klasa(-y) zagrożenia transportowego(-ych)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Grupa pakowania				
II	II	II	II	II
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Niebezpieczne dla środowiska: Nie	Niebezpieczne dla środowiska: Nie Zanieczyszczenia morskie: Nie	Niebezpieczne dla środowiska: Nie	Niebezpieczne dla środowiska: Nie	Niebezpieczne dla środowiska: Nie
Brak dostępnych informacji uzupełniających				

14.6. Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

Transport lądowy

- Kod klasyfikacji (ADR) : C1
Przepisy szczególne (ADR) : 274
Ograniczone ilości (ADR) : 1I
Ilości wyłączone (ADR) : E2
Instrukcje pakowania (ADR) : P001, IBC02
Mieszane opakowania (ADR) : MP15
Instrukcja obsługi zbiornika przenośnego i pojemnika zbiorczego (ADR) : T11
Przepisy specjalne dotyczące zbiorników przenośnych i kontenerów zbiorczych (ADR) : TP2, TP27

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

Kod zbiornika (ADR) : L4BN
Przepisy specjalne dotyczące zbiorników (ADR) : TU42
Pojazd do przewozu czołgów : AT
Kategoria transportu (ADR) : 2
Numer identyfikacyjny zagrożenia (nr Kemlera) : 80
Pomarańczowe talerze :



Kod ograniczenia tunelu (ADR) : E
Kod EAC : 2X

Transport morski

Przepisy szczególne (IMDG) : 274
Ograniczone ilości (IMDG) : 1 L
Ilości wyłączone (IMDG) : E2
Instrukcja pakowania (IMDG) : P001
Instrukcja pakowania IBC (IMDG) : IBC02
Instrukcja zbiornika (IMDG) : T11
Przepisy specjalne zbiorników (IMDG) : TP2, TP27
Nr EmS (Ogień) : F-A
Nr EmS (Wyciek) : S-B
Kategoria schowka (IMDG) : B
Przechowywanie i przenoszenie (IMDG) : SW2
Segregacja (IMDG) : SGG1, SG36, SG49
Właściwości i obserwacje (IMDG) : Powoduje oparzenia skóry, oczu i błon śluzowych.

transport lotniczy

Pca Ilości wyłączone (IATA) : E2
Ilości ograniczone pca (IATA) : Y840
Maksymalna ilość netto (IATA) pca ograniczona ilość : 0.5L
Instrukcja pakowania PCA (IATA) : 851
Maksymalna ilość netto PCA (IATA) : 1L
Instrukcje pakowania CAO (IATA) : 855
MAKSYMALNA ILOŚĆ NETTO CAO (IATA) : 30L
Przepisy szczególne (IATA) : A3, A803
Kod ERG (IATA) : 8L

Transport żeglugi śródlądowej

Kod klasyfikacji (ADN) : C1
Przepisy szczególne (ADN) : 274
Ograniczone ilości (ADN) : 1 L
Ilości wyłączone (ADN) : E2
Wymagany sprzęt (ADN) : PP, EP
Liczba niebieskich stożków/świeatł (ADN) : 0

transport kolejowy

Kod klasyfikacji (RID) : C1
Przepisy szczególne (RID) : 274
Ograniczone ilości (RID) : 1L
Ilości wyłączone (RID) : E2
Instrukcje pakowania (RID) : P001, IBC02
Mieszane opakowania (RID) : MP15
Instrukcje dotyczące przenośnego zbiornika i pojemnika zbiorczego (RID) : T11
Przepisy specjalne dotyczące zbiorników przenośnych i kontenerów zbiorczych (RID) : TP2, TP27
Kody zbiorników do zbiorników RID (RID) : L4BN
Przepisy szczególne dotyczące zbiorników RID (RID) : TU42
Kategoria transportu (RID) : 2

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

Colis express (paczki ekspresowe) (RID) : CE6
Numer identyfikacyjny zagrożenia (RID) : 80

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje prawne

15.1. Przepisy/przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji REACH z ograniczeniami załącznika XVII

Nie zawiera substancji na liście kandydackiej REACH

Nie zawiera substancji z załącznika REACH XIV

Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczącym wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych

15.1.2. Przepisy krajowe

Niemcy

Ograniczenia zatrudnienia : Przestrzegać ograniczeń zgodnie z ustawą o ochronie pracujących matek (MuSchG)
Przestrzegać ograniczeń zgodnie z ustawą o ochronie młodych ludzi w zatrudnieniu (JArbSchG)

Klasa zagrożenia wodnego (WGK) : WGK 3, Wysoce niebezpieczne dla wody (Klasyfikacja według AwSV, załącznik 1)

Uwaga WGK : Najbardziej rygorystyczna klasyfikacja z powodu niewystarczających danych

12. BImSchv) : nie podlega rozporządzeniu w sprawie niebezpiecznych incydentów (12. BImSchv)

Holandia

Lista czynników rakotwórczych SZW : Żaden z komponentów nie jest wymieniony

Lista szwów substancji mutagennych : Żaden z komponentów nie jest wymieniony

Lista szw substancji reprotoksyczne – Karmienie piersią : Żaden z komponentów nie jest wymieniony

Lista szwów substancji reprotoksyczne – Płodność : Żaden z komponentów nie jest wymieniony

Lista substancji reprotoksyczne SZW – Rozwój : Żaden z komponentów nie jest wymieniony

Dania

Duńskie przepisy krajowe : Młodzi ludzie w wieku poniżej 18 lat nie mogą korzystać z produktu

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy

ADN	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego drogowego przewozu towarów niebezpiecznych
ATE	Oszacowanie toksyczności ostrej
BCF	Współczynnik biokoncentracji
BLV	Biologiczna wartość dopuszczalna
BOD	Biochemiczne zapotrzebowanie na tlen (BZT)
COD	Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (ChZT)
DMEL	Pochodny minimalny wynik
DNEL	Poziom efektu pochodnego bez efektu

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

Skróty i akronimy	
EC-No.	Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50	Mediana skutecznego stężenia
EN	Norma europejska
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego
IMDG	Międzynarodowe morskie towary niebezpieczne
LC50	Mediana stężenia śmiertelnego
LD50	Mediana dawki śmiertelnej
LOAEL	Najniższy obserwowany poziom działań niepożądanych
NOAEC	Nie obserwowane stężenie niepożądanego
NOAEL	Poziom niewzdlętego działania niepożądanego
NOEC	Stężenie nie obserwowanego efektu
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OEL	Limit narażenia zawodowego
PBT	Trwałe działanie toksyczne bioakumulacyjne
PNEC	Przewidywane stężenie bez efektu
RID	Przepisy dotyczące międzynarodowego kolejowego przewozu towarów niebezpiecznych
SDS	Karta charakterystyki
STP	Oczyszczalnia ścieków
ThOD	Teoretyczne zapotrzebowanie na tlen (ThOD)
TLM	Granica tolerancji mediany
VOC	Lotne związki organiczne
CAS-No.	Numer usługi chemicznej abstrakcyjnej
N.O.S.	Nie określono inaczej
vPvB	Bardzo trwałe i bardzo bioakumulacyjne
ED	Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Pełny tekst oświadczeń H i EUH	
Ostry Tox. 4 (Ustny)	Toksyczność ostra (doustna), kategoria 4
Zapora oka. 1	Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu, Kategoria 1
Drażniące oczy. 2	Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu, Kategoria 2
z. Corr. 1	Żrące na metale, Kategoria 1
Podrażnić skórę. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, Kategoria 2
STOT SE 3	Toksyczność dla narządów docelowych — Pojedyncza ekspozycja, Kategoria 3, Podrażnienie dróg oddechowych
H290 (H290)	Może być żrący dla metali.
H302	Działa szkodliwie w przypadku połknięcia.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu.
H315	Powoduje podrażnienie skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Quick Stat Liquid

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianą rozporządzenia (UE) 2020/878

Pełny tekst oświadczeń H i EUH

H319	Powoduje poważne podrażnienie oczu.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Klasyfikacja i procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanek zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Skóra Kor. 1	H314	Na podstawie danych testowych
--------------	------	-------------------------------

Karta charakterystyki (SDS), UE

Informacje te są oparte na naszej aktualnej wiedzy i mają na celu opisanie produktu wyłącznie w celu spełnienia wymagań dotyczących zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska. Nie należy zatem interpretować go jako gwarantującego jakąkolwiek konkretną właściwość produktu.