

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki oraz przedsiębiorstwa/przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Formularz produktu : mieszanina  
Nazwa handlowa : Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

#### 1.2. Odpowiednie zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny 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 mieszaniny

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

Działanie żrące/drażniące na skórę, Kategoria 1 H314

Toksyczność dla narządów docelowych — Pojedyncza ekspozycja, Kategoria 3, Podrażnienie dróg oddechowych H335

Pełny tekst h-statements: patrz sekcja 16

##### Niekorzystne skutki fizykochemiczne, dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

#### 2.2. Elementy etykiety

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

Piktogramy zagrożeń (CLP) :



GHS05

GHS07

Słowo sygnałowe (CLP) : niebezpieczeństwo

Contains : kwas metakrylowy; Kwas 2-metylopropenoowy

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu. H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P260 - Nie wdychać mgły, rozpylania, oparów.  
P271 - Używaj tylko na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym miejscu.  
P280 - Nosić rękawice ochronne, ochronę oczu, odzież ochronną. P301+P330+P331+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: przepłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z CENTRUM ZATRUĆ lub lekarzem. P303+P361+P353+P310 - JEŚLI NA SKÓRZE (lub włosach): Natychmiast zdejmij całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę wodą/prysznicem.. Natychmiast skontaktować się z CENTRUM ZATRUĆ lub lekarzem. P305+P351+P338+P310 - W PRZYPADKU WZTEGO: Ostrożnie splukać 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]
kwask metakrylowy; Kwask 2-metylopropenoowy	Nr CAS : 79-41-4 Nr WE : 201-204-4 Nr indeksu WE : 607-088-00-5	< 5	Ostry Tox. 4 (skóra), H312 (ATE= 1100 mg/kg masy ciała) Ostry Tox. 4 (doustnie), H302 (ATE= 500 mg/kg masy ciała) Skóra Kor. 1A, H314
kwask azotowy ... % substancji o wspólnotowym limicie narażenia w miejscu pracy	Nr CAS : 7697-37-2 Nr WE : 231-714-2 Nr indeksu WE : 007-004-00-1	< 5	wól. Liq. 2, H272 Ostry Tox. 3 (Wdychanie), H331 (ATE=2,65 mg/l/4h) Skóra Kor. 1A, H314
Kwask butadionowy	Nr CAS : 110-15-6 Nr WE : 203-740-4	< 5	Zapora oka. 1, H318

### Szczególne stężenia graniczne

nazwa	Identyfikator produktu	Szczególne stężenia graniczne
kwask metakrylowy; Kwask 2-metylopropenoowy	Nr CAS : 79-41-4 Nr WE : 201-204-4 Nr indeksu WE : 607-088-00-5	( 1 ≤C < 100) STOT SE 3, H335
kwask azotowy ... %	Nr CAS : 7697-37-2 Nr WE : 231-714-2 Nr indeksu WE : 007-004-00-1	( 5 ≤C < 20) Skóra Kor. 1B, H314 ( 20 ≤C < 100) Skóra Kor. 1A, H314 ( 65 ≤C < 99) wól. Liq. 3, H272 ( 99 ≤C < 100) wól. Liq. 2, H272

Pełny tekst oświadczeń H i EUH: patrz sekcja 16

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

### 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 spłukać czystą wodą przez 20-30 minut. Usuń soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i łatwe do zrobienia. Natychmiast wezwać lekarza.
Środki pierwszej pomocy po spożyciu	: Przełukać usta. Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast wezwać lekarza.

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

Objawy/skutki po inhalacji	: 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.

### SEKCJA 5: Środki gaśnicze

#### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: Dwutlenek węgla (CO <sub>2</sub> ), suchy proszek chemiczny, pianka.
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 azotu, tlenków węgla (CO i CO <sub>2</sub> ).

#### 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.

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

### 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.
- 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 : Mocne podstawy.

### 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

Kwas butadienowy (110-15-6)	
Niemcy - Limity narażenia zawodowego (TRGS 900)	
Nazwa lokalna	kwas bursztynowy
AGW (OEL TWA) [1]	2 mg/m <sup>3</sup> (ryzyko uszkodzenia zarodka lub płodu można wykluczyć, gdy obserwuje się wartości AGW i BGW- frakcję wdychalną)
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 )
Słowenia - Limity narażenia zawodowego	
Nazwa lokalna	Kwas bursztynowy
OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup> (frakcja wdychana)
OEL PARA	4 mg/m <sup>3</sup> (frakcja wdychana)
Uwaga (SI)	Y (Substancje, dla których nie ma zagrożenia dla płodu, biorąc pod uwagę wartości dopuszczalne i wartości nietoperzy)

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

<b>Kwas butadioinowy (110-15-6)</b>	
Odniesienie regulacyjne	Dziennik Urzędowy Republiki Słowenii, nr 78/2019 z dnia 20.12.2019 r.
<b>kwaz azotowy ... % (7697-37-2)</b>	
<b>UE – Orientacyjny limit narażenia zawodowego (IOEL)</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
IOEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	DYREKTYWA KOMISJI 2006/15/WE
<b>Austria - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
MAK (OEL PARA)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	Dziennik Gazeta Federalna II nr 238/2018
<b>Belgia - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	Kwas azotowy # Salpeterzuur
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	Dekret królewski/Arrêté royal 19/11/2020
<b>Bułgaria - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Notatki	• (Środki chemiczne, dla których ustalono wartości dopuszczalne w powietrzu środowiska pracy dla Wspólnoty Europejskiej)
Odniesienie regulacyjne	Rozporządzenie nr 13 z dnia 30.12.2003 r. w sprawie ochrony pracowników przed ryzykiem związanym z narażeniem na działanie środków chemicznych w miejscu pracy (zmiana i dodatkowe SG 5/05/17 styczeń 2020 r.)
<b>Chorwacja - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
KGVI (OEL PARA)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
KGVI (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Wskazania (HR)	Direktiva: 2006/15/EZ
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)
<b>Cypr - Limity narażenia zawodowego</b>	
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
<b>Czech Republic - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
PEL (OEL TWA)	1 mg/m <sup>3</sup>

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

<b>kwaz azotowy ... % (7697-37-2)</b>	
PEL (OEL TWA) [ppm]	0,4 ppm
NPK-P (OEL C)	2,5 mg/m <sup>3</sup>
NPK-P (OEL C) [ppm]	1 ppm
Uwaga (CZ)	I - podrażnia błony śluzowe (oczy, drogi oddechowe), odpowiednio skórę.
Odniesienie regulacyjne	Rozporządzenie Rządowe nr 361/2007 Coll. (rozporządzenie nr 41/2020 Coll.)
<b>Dania - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Adnotacje (DK)	E (oznacza, że substancja ma wspólnotową wartość dopuszczalną); S (oznacza, że wartość dopuszczalna nie powinna zostać przekroczona. Wartość dotyczy okresu ekspozycji wynoszącego 15 minut)
Odniesienie regulacyjne	BEK nr 290 af 13/02/2021
<b>Estonia - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	Lämmastikhape ( Lämmastikhape )
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
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.
<b>Finlandia - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	Typpihappo ( typpihappo )
HTP (OEL TWA) [1]	1,3 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	0,5 ppm
HTP (ZESTAW OEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	HTP VALUES 2020 (Ministerstwo Spraw Społecznych i Zdrowia)
<b>Francja - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
VLE (OEL C/STEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup> (limit orientacyjny)
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	1 ppm (limit orientacyjny)
Uwaga (FR)	Orientacyjne wartości regulacyjne
Odniesienie regulacyjne	Postanowienie z dnia 30 czerwca 2004 r. zmienione (sygn.
<b>Niemcy - Limity narażenia zawodowego (TRGS 900)</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
AGW (OEL TWA) [1]	2,6 mg/m <sup>3</sup> (AGW jest uważany za wartość krótkoterminową. monitorowanie operacyjne powinno odbywać się poprzez uśrednianie zmierzonej wartości przez 15 min, np. pobierając próbki co 15 minut)
AGW (OEL TWA) [2]	1 ppm (AGW jest uważany za wartość krótkoterminową. monitorowanie operacyjne powinno odbywać się poprzez uśrednianie wartości mierzonej przez 15 min, np. poprzez pobieranie próbek co 15 minut)

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

<b>kwaz azotowy ... % (7697-37-2)</b>	
uwaga	UE – Unia Europejska (UE ustaliła dopuszczalną wartość powietrza: możliwe są odchylenia wartości i wartości szczytowej); 13 - Nie ma uzasadnienia dla wyprowadzenia agw opartego na zdrowiu; 16 - Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego jest ustalana tylko jako wartość krótkoterminowa. Monitoring operacyjny ma być przeprowadzony poprzez pomiar wartości awermetrycznych w ciągu 15 minut, e.B. przez 15-minutowe pobieranie próbek
Odniesienie regulacyjne	TRGS900 ( TRGS900 )
<b>Gibraltar - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa agenta	kwaz azotowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	Rozporządzenia z 2003 r. (LN. 2018/181)
<b>Grecja - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	P.D. 162/2007 - Ochrona zdrowia pracowników narażonych na działanie niektórych środków chemicznych podczas ich pracy
<b>Węgry - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
CK (OEL STEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
Uwagi (PL)	i (substancja drażniąca, która pobudza skórę, błony śluzowe, oczy lub wszystkie trzy), m (żrąca substancja, która gryzie skórę, błony śluzowe, oczy lub wszystkie trzy); UE2 (wartość zgłoszona w dyrektywie 2006/15/WE)
Odniesienie regulacyjne	5/2020 (II.6.) Rozporządzenie ITM - Ochrona zdrowia i bezpieczeństwa pracowników narażonych na choroby chemiczne
<b>Irlandia - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Uwagi (tj.)	IOELV (orientacyjne dopuszczalne wartości narażenia zawodowego)
Odniesienie regulacyjne	Kodeks postępowania środków chemicznych 2020
<b>Włochy - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	Załącznik XXXVIII do dekretu ustawodawczego z dnia 9 kwietnia 2008 r., n. 81 i s.m.i.
<b>Łotwa - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	Slāpekļskābe ( Slāpekļskābe )
OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	0,78 ppm
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

<b>kwias azotowy ... % (7697-37-2)</b>	
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	Rozporządzenie Rady Ministrów nr 325 z dnia 15 maja 2007 r.
<b>Litwa - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	Kwas azotowy (kwias azotowy)
TPRV (OEL STEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
TPRV (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	LITEWSKA NORMA HIGIENY HN 23:2011 (Nr V-695/A1-272, 2018-06-12)
<b>Luksemburg - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwias azotowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	Memoriał A nr 684 z 2018 r. dotyczący ochrony bezpieczeństwa i zdrowia pracowników przed zagrożeniami związanymi z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy
<b>Malta - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwias azotowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	S.L.424.24 - Przepisy dotyczące środków chemicznych w miejscu pracy (L.N.57 z 2018 r.)
<b>Holandia - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwias azotowy
MAC-15 (ZESTAW OEL)	1,3 mg/m <sup>3</sup>
Odniesienie regulacyjne	Arbeidsomstandighedenregeling 2021
<b>Polska - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	Kwas azotowy (V)
NDS (OEL TWA)	1,4 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL PARA)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286
<b>Portugalia - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwias azotowy
OEL TWA [ppm]	2 ppm
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm (orientacyjna wartość dopuszczalna)
Odniesienie regulacyjne	Portugalski standard NP 1796:2014
<b>Rumunia - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	Kwas azotowy/kwasowy
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	Nr decyzji rządu 1.218/2006 (wyrok nr 53/2021)



# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

<b>kwaz azotowy ... % (7697-37-2)</b>	
<b>Słowacja - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
NPHV (OEL STEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
NPHV (OEL C)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
Odniesienie regulacyjne	Rozporządzenie Rządowe nr 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
<b>Słowenia - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
OEL TWA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL PARA	2,6 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1 ppm
Uwaga (SI)	Hda
Odniesienie regulacyjne	Dziennik Urzędowy Republiki Słowenii, nr 78/2019 z dnia 20.12.2019 r.
<b>Hiszpania - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
VLA-EC (OEL PARA)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Notatki	VLI (środek chemiczny, dla którego UE ustanowiła w tym czasie orientacyjną wartość dopuszczalną).
Odniesienie regulacyjne	Limity narażenia zawodowego środków chemicznych w Hiszpanii 2021. INSHT ( INSHT )
<b>Szwecja - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
NGV (OEL TWA)	1,3 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	0,5 ppm
KTV (OEL PARA)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	Wartości dopuszczalne higienicznej (AFS 2018:1)
<b>Wielka Brytania - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
WEL STEL (OEL STEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	1 ppm
Odniesienie regulacyjne	EH40/2005 (wydanie czwarte, 2020). Hse (włas iem
<b>STANY ZJEDNOCZONE - ACGIH - Limity narażenia zawodowego</b>	
Nazwa lokalna	kwaz azotowy
ACGIH OEL TWA [ppm]	2 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	4 ppm
Uwaga (ACGIH)	TLV® Podstawa: URT & eye irr; erozja zębów
Odniesienie regulacyjne	ACGIH 2021

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

### 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 prysznicze 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

##### Ochronaręk:

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. Zatwierdzony organiczny respirator oparów/dostarczone powietrze lub samodzielny aparat oddechowy muszą być stosowane, gdy stężenie pary przekracza obowiązujące wartości graniczne narażenia

#### 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	: bezbarwny.
wygląd	: jasny.
zapach	: nieznaczący.
Próg zapachu	: Niedostępne
temperatura topnienia	: < 0 °C (32 °F)
Zamarzania	: Niedostępne
Wrzenia	: > 100 °C (212 °F)
łatwopalność	: Niedostępne
Granice wybuchowości	: Niedostępne
Dolna granica wybuchowa (LEL)	: Niedostępne
Górna granica wybuchowa (UEL)	: Niedostępne
Temperatura zapłonu	: Niedostępne
Temperatura automatycznego zapłonu	: Niedostępne
Temperatura rozkładu	: Niedostępne

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

ph	: < 1
Lepkość kinematyczna	: Niedostępne
rozpuszczalność	: Rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanolu/wody (Log Kow)	: Niedostępne
Prężność	: Niedostępne
Ciśnienie pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępne
gęstość	: 1
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

Brak niebezpiecznych reakcji znanych w normalnych warunkach użytkowania.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Wysoka temperatura. Bezpośrednie światło słoneczne.

### 10.5. Niekompatybilne materiały

Mocne podstawy.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

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

## 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)

### Kwas butadioinowy (110-15-6)

LD50 szczur doustny	2260 mg/kg
---------------------	------------

Działanie żrące/drażniące na skórę : Powoduje poważne oparzenia skóry.  
pH: < 1

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

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	: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
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, krótkotrwałe (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)

#### Kwas butadioinowy (110-15-6)

LC50 - Ryby [1]	> 100 mg/l (Czas ekspozycji: 96 h - Gatunek: Danio rerio [półstatyczny])
EC50 - Skorupiak [1]	> 100 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Daphnia magna

### 12.2. Trwałość i zdolność do degradacji

Brak dostępnych dodatkowych informacji

### 12.3. Potencjał bioakumulacyjny

#### Kwas butadioinowy (110-15-6)

Współczynnik podziału n-oktanolu/wody (Log Pow) -0.59

#### kwasy azotowy ... % (7697-37-2)

Współczynnik podziału n-oktanolu/wody (Log Pow) -2,3 (w temperaturze 25 °C)

### 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.

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## 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
<b>14.1. Numer lub numer dożynek ONZ</b>				
UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760
<b>14.2. Właściwa nazwa wysyłkowa ONZ</b>				
ŻRĄCA CIECZ, N.O.S.	ŻRĄCA CIECZ, N.O.S.	Żrąca ciecz, n.o.s.	ŻRĄCA CIECZ, N.O.S.	ŻRĄCA CIECZ, N.O.S.
<b>Opis dokumentu przewozowego</b>				
UN 1760 ŻRĄCY PŁYN, N.O.S. (kwas metakrylowy; kwas 2-metylopropenoinowy), 8, III, (E)	UN 1760 ŻRĄCY PŁYN, N.O.S. (kwas metakrylowy; kwas 2-metylopropenoinowy), 8, III	UN 1760 Żrąca ciecz, n.o.s. (kwas metakrylowy; kwas 2-metylopropenoowy), 8, III	UN 1760 ŻRĄCY PŁYN, N.O.S. (kwas metakrylowy; kwas 2-metylopropenoinowy), 8, III	UN 1760 ŻRĄCY PŁYN, N.O.S. (kwas metakrylowy; kwas 2-metylopropenoinowy), 8, III
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia transportowego(-ych)</b>				
8	8	8	8	8
				
<b>14.4. Grupa pakowania</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>				
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

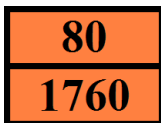
- Kod klasyfikacji (ADR) : C9  
Przepisy szczególne (ADR) : 274  
Ograniczone ilości (ADR) : 5I  
Ilości wyłączone (ADR) : E1  
Instrukcje pakowania (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Mieszane opakowania (ADR) : MP19  
Instrukcja obsługi zbiornika przenośnego i pojemnika zbiorczego (ADR) : T7  
Przepisy specjalne dotyczące zbiorników przenośnych i kontenerów zbiorczych (ADR) : TP1, TP28  
Kod zbiornika (ADR) : L4BN  
Pojazd do przewozu czołgów : AT

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

Kategoria transportu (ADR) : 3  
Przepisy szczególne dotyczące przewozu -  
Opakowania (ADR) : V12  
Numer identyfikacyjny zagrożenia (nr Kemlera) : 80  
Pomarańczowe talerze :



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

### Transport morski

Przepisy szczególne (IMDG) : 223, 274  
Ograniczone ilości (IMDG) : 5 l.  
Ilości wyłączone (IMDG) : E1  
Instrukcja pakowania (IMDG) : P001, LP01  
Instrukcja pakowania IBC (IMDG) : IBC03  
Instrukcja zbiornika (IMDG) : T7  
Przepisy specjalne zbiorników (IMDG) : TP1, TP28  
Nr EmS (Ogień) : F-A  
Nr EmS (Wyciek) : S-B  
Kategoria schowka (IMDG) : A  
Przechowywanie i przenoszenie (IMDG) : SW2  
Właściwości i obserwacje (IMDG) : Powoduje oparzenia skóry, oczu i błon śluzowych.

### transport lotniczy

Pca Ilości wyłączone (IATA) : E1  
Ilości ograniczone pca (IATA) : Y841  
Maksymalna ilość netto (IATA) pca ograniczona  
ilość : 1L  
Instrukcja pakowania PCA (IATA) : 852  
Maksymalna ilość netto PCA (IATA) : 5L  
Instrukcje pakowania CAO (IATA) : 856  
MAKSYMALNA ILOŚĆ NETTO CAO (IATA) : 60l  
Przepisy szczególne (IATA) : A3, A803  
Kod ERG (IATA) : 8L

### Transport żeglugi śródlądowej

Kod klasyfikacji (ADN) : C9  
Przepisy szczególne (ADN) : 274  
Ograniczone ilości (ADN) : 5 L  
Ilości wyłączone (ADN) : E1  
Wymagany sprzęt (ADN) : PP, EP  
Liczba niebieskich stożków/światła (ADN) : 0

### transport kolejowy

Kod klasyfikacji (RID) : C9  
Przepisy szczególne (RID) : 274  
Ograniczone ilości (RID) : 5L  
Ilości wyłączone (RID) : E1  
Instrukcje pakowania (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Mieszane opakowania (RID) : MP19  
Instrukcje dotyczące przenośnego zbiornika i  
pojemnika zbiorczego (RID) : T7  
Przepisy specjalne dotyczące zbiorników  
przenośnych i kontenerów zbiorczych (RID) : TP1, TP28  
Kody zbiorników do zbiorników RID (RID) : L4BN  
Kategoria transportu (RID) : 3  
Przepisy szczególne dotyczące przewozu –  
Opakowania (RID) : W12  
Colis express (paczki ekspresowe) (RID) : CE8  
Numer identyfikacyjny zagrożenia (RID) : 80

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

### 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 1, Lekko niebezpieczny dla wody (Klasyfikacja według AwSV, załącznik 1)  
12. BlmSchv) : nie podlega rozporządzeniu w sprawie niebezpiecznych incydentów (12. BlmSchv)

##### 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

Brak dostępnych dodatkowych informacji

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Pełny tekst oświadczeń H i EUH

Ostry Tox. 3 (Wdychanie)	Toksyczność ostra (wdech.), kategoria 3
Ostry Tox. 4 (Skóra)	Toksyczność ostra (skóra), kategoria 4
Ostry Tox. 4 (Ustny)	Toksyczność ostra (doustna), kategoria 4
Drażniące oczy. 2	Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie oczu, Kategoria 2
wól. Liq. 2	Ciecze utleniające, kategoria 2
wól. Liq. 3	Ciecze utleniające, kategoria 3
Skóra Kor. 1A	Działanie żrące/drażniące na skórę, Kategoria 1, Podkategoria 1A
Skóra Kor. 1B	Działanie żrące/drażniące na skórę, Kategoria 1, Podkategoria 1B
STOT SE 3	Toksyczność dla narządów docelowych — Pojedyncza ekspozycja, Kategoria 3, Podrażnienie dróg oddechowych
H272	Może nasilić ogień; utleniacz.
H302	Działa szkodliwie w przypadku połknięcia.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

# Surpass 1, Simplicity 1, Interface A

## Karta charakterystyki

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

### Pełny tekst oświadczeń H i EUH

H314	Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu.
H319	Powoduje poważne podrażnienie oczu.
H331	Działa toksycznie w przypadku wdychania.
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
STOT SE 3	H335	Metoda obliczania

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.