

KARTA CHARAKTERYSTYKI

2022-12-12 Wersja 8

Zastępuje: Wersję 7, 2020-03-04

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

ERADUR PU FLEXSEAL, B

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Zastosowanie: Poliuretan przeznaczony do posadzek przemysłowych. Komp. B

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Eradur AB
Granitgatan 11, SE-254 68 HELSINGBORG, SWEDEN
Tel: 0046-42 29 22 50, Fax: 0046-42 29 22 55
Web: www.eradur.com
info@eradur.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Skontaktuj się z Krajowym Centrum Informacji Toksykologicznej za pośrednictwem szpitala lub zarejestrowanego lekarza medycyny.

Telefon Alarmowy 112

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Classification of the substance or mixture

Klasyfikacja produktu według 1272/2008: Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; Skin Irrit. 2; Resp. Sens. 1.



2.2 Elementy oznakowania

Oznaczenie: GHS 08, GHS 07
Słowo ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo
Zawiera: Diizocyjanian difenylometanu, izomery i homologi (MDI)

Zwroty H: H315 Powoduje podrażnienie skóry.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Powoduje poważne podrażnienie oczu.
H332 Działa szkodliwie w przypadku wdychania.
H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

Zawiera P: P201 Przed użyciem zapoznaj się ze specjalnymi instrukcjami.
P206 Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P264 Umyć ... dokładnie po użyciu.
P270 Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas stosowania tego produktu.
P272 Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie należy wyrzucać poza miejsce pracy.
P273 Unikać uwalniania do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P314 W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P321 Specjalna obróbka (patrz ... na etykiecie).
P363 Wypierz zanieczyszczone ubranie przed ponownym użyciem.
P309+P311 W PRZYPADKU narażenia lub złego samopoczucia: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
P308+P313 W przypadku narażenia lub stężności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P304+P340+ W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego

oddychania.

- P312 Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...w przypadku złego samopoczucia.
- P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/...
- P305+P351+ W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
- P338 Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Kontynuuj płukanie.
- P391 Zebrać wyciek.

Zagrożenia: Preparat może uczulać w kontakcie ze skórą. Może również podrażniać skórę i oczy. Powtarzająca się ekspozycja może nasilać ten efekt.

2.3 Inne zagrożenia

Produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako substancja PBT czy vPvB.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

Substancje zaklasyfikowane jak łatwopalne, szkodliwe dla zdrowia i środowiska zgodnie z obowiązującymi przepisami Europejskiej Agencji Chemikaliów dotyczącymi klasyfikacji i oznaczeń produktów i substancji chemicznych posiadających dopuszczalne wartości graniczne narażenia w miejscu pracy.

SKŁADNIK	Nr CAS	Nr WE	ZAWARTOŚĆ	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M, szacunki toksyczności ostrej (ATE)	EC 1272/2008 (*)
Diizocyjanian difenylometanu, izomery i homologi (MDI)	9016-87-9		>60%	- Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	- Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit.2, H315; Resp. Sens.1, H334; Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit.2, H319; Carc. 2, H351; STOT SE 3, H335; STOT RE 2, H373;
izocyjanian o-(p-izocyjanianobenzylo)fenylu	5873-54-1	227-534-9	10-30%	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit.2, H315; Resp. Sens.1, H334; Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit.2, H319; Carc. 2, H351; STOT SE 3, H335; STOT RE 2, H373;
4,4'-difenylometanodiizocyjanian	101-68-8	202-996-0	5-25%	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit.2, H315; Resp. Sens.1, H334; Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit.2, H319; Carc. 2, H351; STOT SE 3, H335; STOT RE 2, H373;

(*) Zwroty w pełnym tekście dostępne są w sekcji 16

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacja ogólna: W przypadku jakichkolwiek wątpliwości lub jeżeli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej. W żadnym wypadku nie należy podawać jedzenia lub napojów osobie nieprzytomnej. W przypadku kontaktowania się z lekarzem, należy mieć ze sobą Kartę Charakterystyki.

Narażenie drogą oddechową: Zapewnić dopływ świeżego powietrza. Zapewnić odpoczynek. Ewentualnie ułatwić oddychanie/zapewnić sztuczne oddychanie. W przypadku utrzymujących się trudności w oddychaniu, należy zasięgnąć pomocy lekarza.

W kontakcie z oczami: Należy usunąć szkła kontaktowe, płukać oczy dużą ilością wody przez 5 minut, odchylając przy tym szeroko powieki. Jeżeli podrażnienie utrzymuje się, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej.

W kontakcie ze skórą: Należy zdjąć skażoną odzież. Skórę należy umyć dokładnie wodą z mydłem lub zastosować sprawdzony środek do mycia skóry. Nie wolno używać rozpuszczalników organicznych.

W przypadku spożycia: Wypłukać jamę ustną. Pij mleko lub wodę. NIE wywoływać wymiotów. Skonsultuj się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Produkt w kontakcie ze skórą może powodować wystąpienie uczulenia. U osób uczulonych może powodować gwałtowną reakcję alergiczną.

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

Leczenie objawowe.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze: Piana odporna na działanie alkoholu, dwutlenek węgla, suchy proszek lub mgła wodna.

Środki gaśnicze, których nie należy stosować: Bezpośredni strumień wody / pod wysokim ciśnieniem.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zalecenia ogólne: Spalanie może powodować wytwarzanie gęstego, czarnego, dymu. Kontakt z produktami rozkładu może być niebezpieczny dla zdrowia. Może być potrzebny odpowiedni sprzęt do oddychania.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Wystawione na działanie ognia zamknięte pojemniki należy chłodzić wodą. Zabezpieczyć przed przedostawaniem się wody gaśniczej do kanalizacji i cieków wodnych.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zapobiegać kontaktowi produktu ze skórą, zapobiegać wdychaniu oparów.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Rozlany produkt obwalać niepalnymi materiałami np. piaskiem, ziemią, wermikulitem, ziemią krzemkową. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji i cieków wodnych. Jeżeli produkt przedostał się do jezior, rzek czy kanalizacji, powiadomić odpowiednie służby. Utylizować jak odpady chemiczne (odpady szkodliwe).

6.3 Methods and material for containment and cleaning up

Zebrać do odpowiedniego pojemnika w celu usunięcia zgodnie z przepisami lokalnymi (patrz sekcja 13). Najlepiej oczyścić miejsce skażenia za pomocą środka czyszczącego, unikać stosowania rozpuszczalników.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Należy zastosować środki ochrony wymienione w sekcjach 7 i 8.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Osoby, u których wcześniej wystąpiły objawy alergiczne na skórze nie mogą wchodzić w kontakt z produktem ani z nim pracować. Stosowanie produktu wymaga skutecznej wentylacji. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Unikać wdychania pyłu, cząsteczek i mgły powstających w czasie stosowania produktu. Unikać wdychania pyłu powstałego w wyniku szlifowania. Używać sprzętu ochrony osobistej zalecanego w sekcji 8. Nie wolno palić, spożywać pokarmów i napojów w czasie pracy z produktem. Należy przestrzegać odpowiednich zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu w szczelnie zamkniętych pojemnikach. Produkt nie jest sklasyfikowany jako łatwopalny.

Przestrzegaj etykiety. Przechowywać z dala od środków utleniających, mocnych zasad, mocnych kwasów.

Otwarte pojemniki należy dokładnie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Poliuretan przeznaczony do posadzek przemysłowych.

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Składniki do monitorowania	Nr CAS	Podstawa	Typ	Wartość	Wartość graniczna pułapu	Uwagi
Diizocyjanian difenylometanu, izomery i homologi (MDI)	9016-87-9	TRGS 900		-		Wymienione., mierzone jako MDI
Diizocyjanian difenylometanu, izomery i homologi (MDI)	9016-87-9	TRGS 900		0,05 mg/m ³	=2=	Y, mierzone jako MDI
Diizocyjanian difenylometanu, izomery i homologi (MDI)	9016-87-9	TRGS 900	STEL FAC		1	Substancja wymieniona zarówno ze współczynnikiem szczytu, jak i współczynnikiem STEL. Współczynnik piku jest dostarczany z wartościami AGW, mierzonymi jako MDI
Diizocyjanian difenylometanu, izomery i homologi (MDI)	9016-87-9	TRGS 900				Możliwa absorpcja przez skórę, mierzona jako MDI
Diizocyjanian difenylometanu, izomery i homologi (MDI)	9016-87-9	TRGS 900	STEL CL			Kategoria I: substancje, dla których miejscowe działanie ma przypisany OEL lub substancje o działaniu uczulającym w drogach oddechowych, mierzone jako MDI
4,4'-difenylometanodiiizocyjanian	101-68-8	TRGS 900	STEL CL			Kategoria I: substancje, dla których miejscowe działanie ma przypisany OEL lub dla substancji o działaniu uczulającym w drogach oddechowych.
4,4'-difenylometanodiiizocyjanian	101-68-8	TRGS 900				Katalogowany
4,4'-difenylometanodiiizocyjanian	101-68-8	TRGS 900		0,05 mg/m ³	=2=	Y
4,4'-difenylometanodiiizocyjanian	101-68-8	TRGS 900	STEL FAC		1	Substancja wymieniona zarówno ze współczynnikiem szczytu, jak i współczynnikiem STEL. Współczynnik piku jest dostarczany z wartościami AGW.
4,4'-difenylometanodiiizocyjanian	101-68-8	TRGS 900				Możliwa absorpcja przez skórę
2,4'-difenylometanodiiizocyjanian	5873-54-1	TRGS 900				Katalogowany
2,4'-difenylometanodiiizocyjanian	5873-54-1	TRGS 900		0,05 mg/m ³	=2=	
2,4'-difenylometanodiiizocyjanian	5873-54-1	TRGS 900	STEL FAC		1	Substancja wymieniona zarówno ze współczynnikiem szczytu, jak i współczynnikiem STEL. Współczynnik piku jest dostarczany z wartościami AGW.
2,4'-difenylometanodiiizocyjanian	5873-54-1	TRGS 900	STEL CL			Kategoria I: substancje, dla których miejscowe działanie ma przypisany OEL lub dla substancji o działaniu uczulającym w drogach oddechowych.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Indywidualne środki ochrony

Ochrona dróg oddechowych:	W przypadku wystąpienia mgły natryskowej należy stosować odpowiednie, certyfikowane aparaty oddechowe.
Ochrona rąk:	Konieczne są rękawice ochronne wykonane z polietylenu czy polipropylenu z wewnętrzną rękawicą z tkaniny. Nie są zalecane rękawice z PVC czy z lateksu. Kremy ochronne mogą pomóc w ochronie skóry, nie należy jednak ich stosować po wystąpieniu narażenia.
Ochrona oczu i twarzy:	W przypadku zagrożenia ochlapaniem należy stosować szczelnie dopasowane okulary ochronne czy osłonę twarzy.
Ochrona skóry:	Należy nosić odzież ochronną wykonaną z włókna naturalnego.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	Bezbarwna, żółtawa ciecz o lekkim charakterystycznym zapachu
Temperatura zapłonu:	> 200°C
Temperatura topnienia:	Nie dotyczy
Lepkość przy 20°C:	Ca 100 Pa s
Lepkość kinematyczna 20°C:	Ca 88 mm ² /s
Gęstość:	ca 1,2 g/cm ³
Prężność par:	< 0,01 Pa (25 °C)
Wartość pH 20°C, s.m 100%:	Słabo neutralny

9.2 Inne informacje

Rozpuszczalność w wodzie:	Nierozpuszczalna
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych:	Rozpuszczalna w związkach aromatycznych, ketonach, estrach, itd.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie dotyczy

10.2 Stabilność chemiczna

Polimeryzuje w temperaturze około 200°C z wydzielaniem CO₂

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Reaguje z wodą i alkoholami tworząc CO₂.

10.4 Warunki, których należy unikać

Nie dopuszczać do uwolnienia do środowiska.

10.5 Materiały niezgodne

Brak konkretnych danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak niebezpiecznych produktów rozkładu przy prawidłowym przechowywaniu i postępowaniu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Brak danych odnośnie produktu jako takiego. Mieszanina została oceniona i zaklasyfikowana ze względu na klasyfikację zawartych w niej substancji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ostra toksyczność doustna:	LD50 Szczur: > 2 000 mg/kg (polieter/ester). LD50 Szczur: > 2.000 mg/kg (2,4'-diizocyjanian difenylometanu). LD50 Szczur: > 2.000 mg/kg (4,4'-diizocyjanian difenylometanu).
Ostra toksyczność skórna:	LD50 Królik: > 9 400 mg/kg (Difenylometandiizocyjanian, MDI). LD50 Królik: > 9 400 mg/kg (2,4'-diizocyjanian difenylometanu). LD50 Królik: > 9 400 mg/kg (4,4'-diizocyjanian difenylometanu).
Ostra toksyczność wziewna:	LC50 Szczur: 0,31 mg/l, 4 h (Difenylometandiizocyjanian, MDI) LC50 Szczur: 0,387 mg/l, 4 h (2,4'-diizocyjanian difenylometanu) LC50 Szczur: 0,368 mg/l, 4 h (difenylometano-4,4'-diizocyjanian)

Stężenie par nasyconych (MDI) wynosi w temperaturze 25°C: 0,09 mg/m³ (limit 0,05 mg/m³).

W oparciu o właściwości składników epoksydowych i biorąc pod uwagę dane toksykologiczne podobnych preparatów, preparat ten może działać uczulająco i drażniąco. Zawiera składniki epoksydowe o niskiej masie cząsteczkowej, które działają drażniąco na oczy, błony śluzowe i skórę. Powtarzający się kontakt ze skórą może prowadzić do podrażnień i uczuleń, z możliwym uczuleniem krzyżowym na inne epoksydy.

Użytkownicy powinni unikać narażenia skóry, rozpylonej mgły i oparów preparatu.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych

11.2.1 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Brak danych

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt został oceniony według obowiązujących przepisów europejskich i zaklasyfikowany ze względu na wchodzące w jego skład substancje. Zobacz sekcje 2, 15, 16.

12.1 Toksyczność

Brak danych o toksyczności ekologicznej produktu jako takiego.

Nie dopuszczać do przedostawania się do kanalizacji i cieków wodnych.

Działanie toksyczne na środowisko wodne:		(Difenylometandiizocyjanian, MDI):	
Silne działania trujące:	LC50 / 96h:	Danio rerio:	>1 000 mg/l.
	EC50 / 24h:	Daphnia magna:	>1 000 mg/l.
		(difenylometano-2,4'-diizocyjanian):	
	LC50 / 96h:	Danio rerio:	>1 000 mg/l.
	EC50 / 24h:	Daphnia magna:	>1 000 mg/l.
		(difenylometano-4,4'-diizocyjanian):	
	LC50 / 96h:	Danio rerio:	>1 000 mg/l.
	EC50 / 24h:	Daphnia magna:	>1 000 mg/l.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie jest łatwo biodegradowalny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Wysoki potencjał bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Nie dotyczy

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie jest uważany za substancję odpowiadającą kryteriom dla substancji PBT/vPvB zawartym w załączniku XIII.

12.6 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Brak znanych szkodliwych skutków.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Nie można wykluczyć zagrożenia dla środowiska w przypadku nieprofesjonalnego obchodzenia się lub utylizacji. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie dopuszczać do wycieków do kanalizacji i cieków wodnych.

Utylizować według przepisów lokalnych. Właściwą metodą utylizacji jest spalanie.

Odpady ciekłe zaklasyfikowane zostały jako odpad niebezpieczny oznakowany numerem EWC (Europejski Katalog Odpadów): 08 01 11.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

ADR, RID

14.1 Numer ONZ: -

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa -

ONZ:

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: -
14.4 Grupa pakowania: -

IMDG

14.1 Numer ONZ: -
14.2 Prawidłowa nazwa przewożowa ONZ: -
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: -
14.4 Grupa pakowania: -
14.5 Zagrożenia dla środowiska: -

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Klasyfikacja i oznakowanie zostały przeprowadzone zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG i 1999/45/WE

EG 1907/2006	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
EG 1272/2008	chemikaliów (REACH)
EG 42/2004	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
SFS 1998:808	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 kwietnia 2004 r. w sprawie ograniczeń emisji lotnych związków organicznych w wyniku stosowania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach
SFS 2018:2003	Kodeks Środowiskowy, zgodnie z nowelizacją Ustawy zgodnie z SFS 2018:1862.
AFS 2018:01	Rozporządzenie w sprawie odpadów.
AFS 2018:02	Dopuszczalne wartości narażenia i środki zapobiegające zanieczyszczeniu powietrza.
MSBFS 2018:05	Zagrożenia środowiskowe związane z pracą ze środkami chemicznymi.
TSFS 2015:66	Przepisy w zakresie transportu drogowego i terenowego towarów niebezpiecznych. (ADR)
(UE) 2020/878	Przepisy Urzędu Transportu w zakresie transportu morskiego pakowanych towarów niebezpiecznych. (IMDG)
	W sprawie zmiany załącznika II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, zatwierdzania i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (Reach).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16. INNE INFORMACJE

Pełny tekst zwrotów H zamieszczonych w sekcji 2:

H315	Powoduje podrażnienie skóry.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Powoduje poważne podrażnienie oczu.
H332	Działa szkodliwie w przypadku wdychania.
H334	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H351	Podejrzewa się, że powoduje raka.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

Niniejsza karta charakterystyki produktu została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami europejskimi.

Powód aktualizacji:

Aktualizacja karty charakterystyki zgodnie z (UE) 2020/878

Niniejsza karta charakterystyki jest oparta na aktualnej wiedzy i doświadczeniu firmy Eradur AB i służy jako przewodnik bezpiecznego obchodzenia się z produktem. Niniejszą kartę charakterystyki należy stosować wraz z innymi informacjami technicznymi dotyczącymi produktu. Użytkownik zostaje poinformowany o zagrożeniach, jakie mogą wystąpić w przypadku użytkowania produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem.

Wyłącznie odpowiedzialnością jest zachowanie wszelkich środków ostrożności wymaganych podczas obchodzenia się z produktem. Informacje podane w niniejszym dokumencie nie są wyczerpujące i nie zwalniają użytkownika z obowiązku zapewnienia istnienia

