

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

Numer rejestracji (REACH)

Nie dotyczy (Mieszanina)

Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej(UFI)

DCT3-1S4N-T30S-MR3T

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone Istotne zidentyfikowane zastosowania

Gruntowanie betonu pod papy i masy bitumiczne
Do stosowania na zimno na zewnątrz budynków
Przygotowanie podłoża pod instalację bitumicznych systemów hydroizolacji

Zastosowania odradzone

Nie określone

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

BMI Polska Sp. z o.o.
Ul. Wschodnia 26
45-449 Opole
Polska

Telefon: +48 / 077 541 20 15
e-mail: kch.pl@bmigroup.com
Strona www: www.bmigroup.com/pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer alarmowy/ straż pożarna/ pogotowie ratunkowe 112 / 998 / 999

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Sekcja	Klasa zagrożenia	Kategoria	Klasa i kategoria zagrożenia	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
2.6	Substancja ciekła łatwopalna	3	Flam. Liq. 3	H226
3.1D	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę)	4	Acute Tox. 4	H312
3.1I	Toksyczność ostra (przez drogi oddechowe)	4	Acute Tox. 4	H332
3.2	Działanie żrące/podrażniające na skórę	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	2	Eye Irrit. 2	H319
3.8R	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (podrażnienia dróg oddechowych)	3	STOT SE 3	H335
3.9	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	2	STOT RE 2	H373
4.1C	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe	3	Aquatic Chronic 3	H412

Pełny tekst skrótów: zob. SEKCJA 16

Najważniejsze szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko oraz związane z właściwościami fizykochemicznymi

Można spodziewać się opóźnionych lub natychmiastowych skutków po krótko lub długotrwałym narażeniu. Produkt jest palny i może zapalić się od potencjalnych źródeł zapłonu. Wycieki i woda gaśnicza mogą powodować zanieczyszczenie cieków wodnych.

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

2.2 Elementy oznakowania**Oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)****Hasło ostrzegawcze** UWAGA**Piktogramy****GHS02, GHS07, GHS08****Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia****H226** Łatwopalna ciecz i pary.**H312+H332** Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania.**H315** Działa drażniąco na skórę.**H319** Działa drażniąco na oczy.**H335** Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.**H373** Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.**H412** Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.**Zwroty wskazujące środki ostrożności****P101** W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.**P102** Chronić przed dziećmi.**P210** Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.**P260** Nie wdychać par.**P271** Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.**P280** Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.**P314** W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.**P501** Zawartość/pojemnik usuwać do każdego upoważnionego zakładu przetwarzania odpadów.**Wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie**

Tak

Niebezpieczne składniki do oznakowaniaKsylen (dimetylobenzen)
Etylobenzen (fenyloetan)
Metanol**2.3 Inne zagrożenia**

Szczególne niebezpieczeństwo upadku przez rozlany/rozsypany produkt. Nie ma dodatkowych informacji.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera substancji posiadających właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

nie dotyczy (mieszanina)

3.2 Mieszaniny

Nazwa substancji	Identyfikator	Wt%	Klasyfikacja zg. z GHS	Notatki
Ksylen (dimetylobenzen)	Nr. CAS 1330-20-7 Nr. WE 215-535-7 Nr. indeksowy 601-022-00-9 Nr. rej. REACH 01-2119488216-32-xxxx	50 - < 75	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412	IOELV
Asfalt	Nr. CAS 8052-42-4 Nr. WE 232-490-9 Nr. rej. REACH 01-2119480172-44-xxxx	25 - < 50	nie klasyfikowany	IOELV OEL
Etylobenzen (fenyloetan)	Nr. CAS 100-41-4 Nr. WE 202-849-4 Nr. rej. REACH 01-2119489370-35-xxxx	10 - < 25	Flam. Liq. 2 / H225 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304	
Toluen	Nr. CAS 108-88-3 Nr. WE 203-625-9 Nr. rej. REACH 01-2119471310-51-xxxx	1 - < 5	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 Repr. 2 / H361d STOT SE 3 / H336 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304	
metanol	Nr. CAS 67-56-1 Nr. WE 200-659-6 Nr. indeksowy 603-001-00-X Nr. rej. REACH 01-2119433307-44-xxxx	< 1	Flam. Liq. 2 / H225 Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 3 / H331 STOT SE 1 / H370	GHS-HC IOELV OEL

Notatki

GHS-HC: Zharmonizowana klasyfikacja (klasyfikacja substancji odpowiada pozycji na liście według 1272/2008/WE, załącznik VI)

IOELV: Substancja o wspólnotowym wskaźniku dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego

OEL: Substancja z ustalonymi krajowymi wartościami najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Nazwa substancji	Specyficzne stężenia graniczne	Współczynniki M	ATE	Droga narażenia
Ksylen (dimetylobenzen)	-	-	1.100 mg/kg 11 mg/l/4h	po naniesieniu na skórę droga oddechowa: para
Etylobenzen (fenyloetan)	-	-	11 mg/l/4h	droga oddechowa: para
metanol	STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	-	100 mg/kg 300 mg/l/4h 3 mg/l/4h	droga pokarmowa po naniesieniu na skórę droga oddechowa: para

Pełny tekst skrótów: zob. SEKCJA 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Uwagi ogólne

Nie pozostawiać poszkodowanego bez opieki. Wynieść poszkodowanego z obszaru zagrożenia. Poszkodowanego utrzymywać pod przykryciem, w ciepłe. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości, lub jeżeli objawy nie ustępują. W przypadku utraty przytomności ułożyć osobę w pozycji bezpiecznej. Nigdy nie podawać niczego doustnie.

Po narażeniu przez drogi oddechowe

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Zapewnić dostęp do świeżego powietrza. W PRZYPADKU narażenia lub złego samopoczucia: skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

Po kontakcie ze skórą

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Po kontakcie z oczami

Spłukiwać obficie czystą, świeżą wodą, przez co najmniej 10 minut, utrzymując otwarte powieki. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. nadal płukać.

Po narażeniu przez przewód pokarmowy

Przepłukać usta wodą (tylko, gdy osoba jest przytomna). NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. W PRZYPADKU narażenia lub złego samopoczucia: skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Opis skutków i objawów szkodliwego działania na zdrowie człowieka, jeśli występują, znajduje się w sekcji 11.

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

Leczenie objawowe.

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Rozpylona woda. Piana. Suchy proszek gaśniczy. Dwutlenek węgla (CO₂). Piasek.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Silny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Łatwopalna ciecz i pary. Może tworzyć łatwopalne/wybuchowe mieszanki para-powietrze.

Produkty spalania stwarzające zagrożenie

toksyczne dymy

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Chłodzić pojemniki mgłą wodną. Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. Dostosować procedury postępowania w przypadku pożaru do otoczenia pożaru. Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być przeszkolone, wyposażone w aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza oraz pełną odzież ochronną. Nie pozwalać na odpływ wody gaśniczej do kanalizacji i cieków wodnych. Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Gasić pożar z rozsądnej odległości z zachowaniem zwykłych środków ostrożności.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Jeżeli to możliwe i bezpieczne zlikwidować lub ograniczyć wyciek (uszczelnić, zamknąć dopływ cieczy, nieuszczelne opakowania umieścić w opakowaniu awaryjnym). Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu. Zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć wyładowania ładunków elektrostatycznych. Nie palić.

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Usunąć ludzi w bezpieczne miejsce. Noszenie odpowiedniego sprzętu ochronnego (w tym osobiste wyposażenie ochronne, o których mowa w sekcji 8 karty charakterystyki), aby zapobiec skażeniu skóry, oczu lub odzieży. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par. Zakaz palenia.

Dla osób udzielających pomocy

Nosić aparat oddechowy, w przypadku narażenia na działanie par/pyłów/mgiał/gazów.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. Zebrać zanieczyszczoną wodę przeznaczoną do mycia i ją zutylizować. Poinformować właściwą instytucję, jeśli substancja została wprowadzona do wód powierzchniowych lub do kanalizacji.

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

Porady na temat zapobiegania rozprzestrzenianiu się wycieku

Przykrywanie kanalizacji. Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia okrzemkowa. Zebrać wyciek. Przechowywać z dala od innych materiałów. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

Porady na temat sposobu czyszczenia wycieku

Zebrać produkt jak za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia okrzemkowa

Właściwe metody zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia

Użycie materiału sorpcyjnego.

Inne informacje związane z wyciekiem lub uwolnieniem

Umieścić w odpowiednich pojemnikach do usunięcia.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Niebezpieczne produkty powstające podczas spalania: zob. sekcja 5. Osobiste wyposażenie ochronne: zob. sekcja 8. Materiały niezgodne: zob. sekcja 10. Postępowanie z odpadami: zob. sekcja 13.

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W kwestii zapobiegania zagrożeniom w miejscu pracy należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kontrolować wycieki i odpady, usuwając je bezpiecznymi metodami (sekcja 6). Pojemniki, które zostały otwarte należy szczelnie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom. Zachować ostrożność przy obchodzeniu się z pustymi kontenerami, gdyż pozostałe w nich pary są łatwopalne.

Zapobieganie powstawania pożaru, a także tworzenia się aerozolu i pyłu

Stosować ogólne i miejscowe wietrzenie. Unikanie źródła zapłonu. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.

Szczegółowe notatki/informacje

Opary łatwopalne mogą nagromadzić się w kontenerze. Nosić odpowiedni sprzęt ochronny (w tym osobiste wyposażenie ochronne, o których mowa w sekcji 8 karty charakterystyki), aby zapobiec skażeniu skóry, oczu lub odzieży. Nie wdychać par. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Po użyciu, umyć ręce. Nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyposażenie ochronne przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków. Nigdy nie przechowywać jedzenia i picia w pobliżu chemikaliów. Nigdy nie umieszczać chemikaliów w pojemnikach, które normalnie używane są do żywności lub napojów. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

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

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed mrozem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

Atmosfery wybuchowe

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w miejscu dobrze wentylowanym. Stosować ogólne i miejscowe wietrzenie. Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w oryginalnych opakowaniach.

Zagrożenia związane z palnością

Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu. Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy. Chronić przed światłem słonecznym. W miejscu stosowania i przechowywania zapewnić łatwy dostęp do środków gaśniczych. Używać elektrycznego przeciwwybuchowego sprzętu.

Niezdadne substancje lub mieszaniny

Nie mieszać z

Kwasy. Zasady.

Kontrola efektów

Chronić przed narażeniami zewnętrznymi, takimi jak

Promieniowanie UV/światło słoneczne. Źródła zapłonu. Źródła ciepła.

Wymagania dotyczące wentylacji

Stosować ogólne i miejscowe wietrzenie. Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.

7.3 Szczególne zastosowanie(a) końcowe

Ogólne przepisy: zob. sekcja 16.

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Krajowe dopuszczalne wartości

Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego (najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy)

Państwo	Nazwa czynnika	Nr. CAS	Identyfikator	NDS 8godz. [ppm]	NDS 8godz. [mg/m ³]	NDSC h [ppm]	NDSC h [mg/m ³]	NDSP [ppm]	NDSP [mg/m ³]	Adnotacja	Źródło
EU	ksylen	1330-20-7	IO-ELV	50	221	100	442			H	2000/39/WE
EU	metanol	67-56-1	IO-ELV	200	260					H	2006/15/WE
EU	siarkowodór	7783-06-4	IO-ELV	5	7	10	14				2009/161/UE
PL	ksylen, mieszanina izomerów	1330-20-7	NDS		100		200			H	Dz.U. - 2021
PL	metanol	67-56-1	NDS		100		300			H	Dz.U. - 2021
PL	siarkowodór	7783-06-4	NDS		7		14				Dz.U. - 2021
PL	asfalt (ropa naftowa)	8052-42-4	NDS		5		10			i	Dz.U. - 2021

Adnotacja

H Absorbed through the skin

i Frakcja wdychalna

NDS 8godz. Średnia ważona czasu (dopuszczalne długotrwałe narażenie): mierzone lub obliczone w odniesieniu do okresu podstawowego równego osiem godzin, jako czasowa średnia ważona (jeżeli nie postanowiono inaczej)

NDSC h Dopuszczalna wartość krótkotrwałego narażenia: wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca, a która dotyczy 15-minutowego okresu (jeżeli nie postanowiono inaczej)

NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe to jest wartości dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca

Dopuszczalne stężenia w materiale biologicznym

Państwo	Nazwa czynnika	Parametr	Adnotacja	Identyfikator	Wartość	Źródło
PL	benzen	kwasy trans-, trans-mukonowy	crea	DSB	25 µg/g	Dz.U z 2005
PL	benzen	kwasy trans-, trans-mukonowy	crea	DSB	500 µg/g	Dz.U z 2005

Adnotacja

crea Na 1g kreatyny

Istotne DNEL składników mieszaniny

Nazwa substancji	Nr. CAS	Parametr docelowy	Poziom progowy	Cel ochrony, droga narażenia	Używane w	Czas narażenia
Asfalt	8052-42-4	DNEL	2,9 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki lokalne

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Istotne DNEL składników mieszaniny						
Nazwa substancji	Nr. CAS	Parametr docelowy	Poziom progowy	Cel ochrony, droga narażenia	Używane w	Czas narażenia
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	DNEL	77 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	DNEL	293 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	ostre - skutki lokalne
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	DNEL	180 mg/kg m.c./dzień	człowiek, przez skórę	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
Toluen	108-88-3	DNEL	192 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
Toluen	108-88-3	DNEL	384 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	ostre - skutki ogólnoustrojowe
Toluen	108-88-3	DNEL	192 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki lokalne
Toluen	108-88-3	DNEL	384 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	ostre - skutki lokalne
Toluen	108-88-3	DNEL	384 mg/kg m.c./dzień	człowiek, przez skórę	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
metanol	67-56-1	DNEL	130 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
metanol	67-56-1	DNEL	130 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	ostre - skutki ogólnoustrojowe
metanol	67-56-1	DNEL	130 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki lokalne
metanol	67-56-1	DNEL	130 mg/m ³	człowiek, przez drogi oddechowe	pracownik (przemysł)	ostre - skutki lokalne
metanol	67-56-1	DNEL	20 mg/kg m.c./dzień	człowiek, przez skórę	pracownik (przemysł)	przewlekłe - skutki ogólnoustrojowe
metanol	67-56-1	DNEL	20 mg/kg m.c./dzień	człowiek, przez skórę	pracownik (przemysł)	ostre - skutki ogólnoustrojowe

Istotne PNEC składników mieszaniny						
Nazwa substancji	Nr. CAS	Parametr docelowy	Poziom progowy	Organizm	Kompartment środowiska	Czas narażenia
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	PNEC	0,1 mg/l	organizmy wodne	woda słodka	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	PNEC	0,01 mg/l	organizmy wodne	woda morską	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	PNEC	9,6 mg/l	organizmy wodne	instalacja oczyszczania ścieków (STP)	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Istotne PNEC składników mieszanki						
Nazwa substancji	Nr. CAS	Parametr docelowy	Poziom progowy	Organizm	Kompartyment środowiska	Czas narażenia
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	PNEC	13,7 mg/kg	organizmy wodne	osad słodkowodny	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	PNEC	1,37 mg/kg	organizmy wodne	osad morski	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	PNEC	2,68 mg/kg	organizmy lądowe	gleba	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
metanol	67-56-1	PNEC	20,8 mg/l	organizmy wodne	woda słodka	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
metanol	67-56-1	PNEC	2,08 mg/l	organizmy wodne	woda morska	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
metanol	67-56-1	PNEC	100 mg/l	organizmy wodne	instalacja oczyszczania ścieków (STP)	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
metanol	67-56-1	PNEC	77 mg/kg	organizmy wodne	osad słodkowodny	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
metanol	67-56-1	PNEC	7,7 mg/kg	organizmy wodne	osad morski	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)
metanol	67-56-1	PNEC	100 mg/kg	organizmy lądowe	gleba	krótkoterminowe (pojedynczy przypadek)

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Wentylacja ogólna.

Osobiste wyposażenie ochronne (indywidualne wyposażenie ochronne)

Ochrona oczu/twarzy

Nosić okulary lub ochronę twarzy.

Ochrona skóry

Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Rękawice ochronne do chemikaliów przetestowane wg. EN 374. Przed użyciem sprawdzić szczelność/nieprzemakalność. Rękawice ochronne należy natychmiast wymienić przy pierwszych oznakach uszkodzenia lub zużycia.

Rodzaj materiału

NBR: kauczuk akrylonitrylowo - butadienowy. PVA: alkohol poliwinylowy.

Grubość materiału

>0,4 mm

Czas wytrzymałości materiału, z którego są wykonane rękawice

>30 minut (poziom przenikania: 2)

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Inne środki ochrony

Robić przerwy w pracy w celu regeneracji skóry. Zaleca się profilaktyczną ochronę skóry (maści/kremy ochronne). Dokładnie umyć ręce po użyciu. Ubranie chroniące przed chemikaliami. Obuwie chroniące przed środkami chemicznymi.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Filtry chroniące przed gazami, Maski gazowe. Narażenie krótkoterminowe. Typ: A (przed gazami organicznymi i parami o temp. wrzenia > 65 °C, kod koloru: Brązowy).

Kontrola narażenia środowiska

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Ciekły Lepki
Kolor	Czarny
Zapach	Słaby - Charakterystyczny dla produktów organicznych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie określone
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	137 – 143 °C przy 101,3 kPa
Palność materiałów	ciecz łatwopalna zgodnie z kryteriami GHS
Dolna i górna granica wybuchowości	1,7 vol% 7,5 vol%
Temperatura zapłonu	25 °C
Temperatura samozapłonu	Nie określone
Temperatura rozkładu	Nie istotne
Wartość pH	Nie określone
Lepkość kinematyczna	>21 mm ² /s
Rozpuszczalność(-ci)	Rozpuszczalny w większości rozpuszczalników organicznych. nierozpuszczalny w wodzie

Współczynnik podziału

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Informacja nie jest dostępna
---	------------------------------

Prężność par	Nie określone
---------------------	---------------

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Gęstość lub gęstość względna

Gęstość	0,93 g/cm ³
Względna gęstość pary	informacja nt. tej właściwości nie jest dostępna

Charakterystyka cząsteczek	Nie istotne - Ciekły
----------------------------	----------------------

9.2 Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego Klasa zagrożenia wg. GHS (Zagrożenia fizyczne):

Ciecze łatwopalne	Kategoria 3: palna ciecz
-------------------	--------------------------

Inne właściwości bezpieczeństwa

Klasa temperatury (UE, wg ATEX)	T1 Maksymalna dopuszczalna temperatura powierzchni wyposażenia: 450 °C
---------------------------------	---

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Mieszanina zawiera reaktywną(-e) substancję(-e).

Po podgrzaniu

Ryzyko zapalenia.

10.2 Stabilność chemiczna

Łatwopalna ciecz i pary. Może tworzyć łatwopalne/wybuchowe mieszanki para-powietrze.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

Wskazówki dotyczące zapobiegania pożarowi lub wybuchowi

Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/przeciwwybuchowego sprzętu. Używać wyłącznie nie-iskrzących narzędzi. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

10.5 Materiały niezgodne

silne kwasy, silne zasady

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Dym, tlenek węgla, ditlenek węgla. Może uwolnić gazy łatwopalne

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Brak danych z badań dla kompletnej mieszaniny.

Procedura klasyfikacji

Metoda klasyfikacji mieszaniny jest oparta na składnikach mieszaniny (reguła addytywności).

Klasyfikacja zgodnie z GHS (1272/2008/WE, CLP)

Toksyczność ostra

Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Oszacowana toksyczność ostra (ATE)

Po naniesieniu na skórę 1,768 mg/kg

Droga oddechowa: para 15,06 mg/l/4h

Droga oddechowa: pył/ mgła 2,033 mg/l/4h

Oszacowana toksyczność ostra (ATE) składników mieszaniny			
Nazwa substancji	Nr. CAS	Droga narażenia	ATE
Ksilen (dimetylobenzen)	1330-20-7	po naniesieniu na skórę	1.100 mg/kg
Ksilen (dimetylobenzen)	1330-20-7	droga oddechowa: para	11 mg/l/4h
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	droga oddechowa: para	11 mg/l/4h
metanol	67-56-1	droga pokarmowa	100 mg/kg
metanol	67-56-1	po naniesieniu na skórę	300 mg/kg
metanol	67-56-1	droga oddechowa: para	3 mg/l/4h

Toksyczność ostra składników mieszaniny					
Nazwa substancji	Nr. CAS	Droga narażenia	Parametr docelowy	Wartość	Gatunek
Ksilen (dimetylobenzen)	1330-20-7	droga pokarmowa	LD50	6.631 mg/kg	szczur wędrowny
Ksilen (dimetylobenzen)	1330-20-7	po naniesieniu na skórę	LD50	12.126 mg/kg	królik europejski
Asfalt	8052-42-4	droga pokarmowa	LD50	>5.000 mg/kg	szczur wędrowny
Asfalt	8052-42-4	po naniesieniu na skórę	LD50	>2.000 mg/kg	królik europejski
Asfalt	8052-42-4	droga oddechowa: para	LC50	>94,4 mg/m ³ /4h	szczur wędrowny
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	droga pokarmowa	LD50	3.500 mg/kg	szczur wędrowny
Toluen	108-88-3	droga pokarmowa	LD50	5.580 mg/kg	szczur wędrowny
Toluen	108-88-3	droga oddechowa: para	LC50	28,1 mg/l/4h	szczur wędrowny
Toluen	108-88-3	po naniesieniu na skórę	LD50	>5.000 mg/kg	królik europejski

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Działanie żrące/podrażniające na skórę

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na skórę lub drogi oddechowe

Nie klasyfikuje się jako działająca uczulająco na drogi oddechowe lub skórę.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie klasyfikuje się jako działającej mutagennie na komórki rozrodcze.

Rakotwórczość

Nie klasyfikuje się jako rakotwórcza.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nie klasyfikuje się jako działający toksycznie na rozrodczość.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokrotne

Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie spowodowane aspiracją.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

W przypadku połknięcia

Ból brzucha.

W przypadku dostania się do oczu

Podrażnienie.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Niebezpieczeństwo poważnej utraty zdrowia wskutek przedłużonego narażenia inhalacyjnego. Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

W przypadku dostania się na skórę

Działanie drażniące.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Nie ma dodatkowych informacji.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera substancji posiadających właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Toksyczność dla środowiska wodnego (ostra)

Brak danych z badań dla kompletnej mieszaniny.

Toksyczność dla środowiska wodnego (ostra) składników mieszaniny

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Nazwa substancji	Nr. CAS	Parametr docelowy	Wartość	Gatunek	Czas narażenia
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	LC50	8,4 mg/l	ryba	96 h
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	LL50	5,549 mg/l	ryba	72 h
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	EC50	4,9 mg/l	alga	72 h
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	ErC50	4,7 mg/l	alga	72 h
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	EL50	5,744 mg/l	alga	72 h
Asfalt	8052-42-4	LL50	>1.000 mg/l	pstrąg tęczy (Oncorhynchus mykiss)	96 h
Asfalt	8052-42-4	EL50	>1.000 mg/l	alga	72 h
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	LC50	7 mg/l	ryba	24 h
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	EC50	2,4 mg/l	bezkęgowce wodne	48 h
Toluen	108-88-3	LC50	5,5 mg/l	ryba	96 h
Toluen	108-88-3	EC50	84 mg/l	mikroorganizmy	24 h
metanol	67-56-1	LC50	15.400 mg/l	ryba	96 h
metanol	67-56-1	EC50	12.700 mg/l	ryba	96 h
metanol	67-56-1	ErC50	22.000 mg/l	alga	96 h

Toksyczność dla środowiska wodnego (przewlekła)

Brak danych z badań dla kompletnej mieszanki.

Nazwa substancji	Nr. CAS	Parametr docelowy	Wartość	Gatunek	Czas narażenia
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	EL50	2,9 mg/l	bezkęgowce wodne	21 d
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	ErC50	4,36 mg/l	alga	73 h
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	EC50	2,2 mg/l	alga	73 h
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	LC50	3,6 mg/l	bezkęgowce wodne	7 d
Toluen	108-88-3	LC50	3,78 mg/l	bezkęgowce wodne	2 d
Toluen	108-88-3	EC50	3,23 mg/l	bezkęgowce wodne	7 d

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Łatwo ulega biodegradacji.

Rozkład składników mieszanki						
Nazwa substancji	Nr. CAS	Proces	Tempo degradacji	Czas	Metoda	Źródło
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	ubytek ilości tlenu	94 %	28 d		ECHA
Asfalt	8052-42-4	biotyczny/abiotyczny		d		

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Rozkład składników mieszaniny						
Nazwa substancji	Nr. CAS	Proces	Tempo degradacji	Czas	Metoda	Źródło
metanol	67-56-1	biotyczny/abiotyczny	92 %	14 d		
metanol	67-56-1	ubytek ilości tlenu	69 %	5 d		ECHA

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Dane nie są dostępne.

Zdolność do bioakumulacji składników mieszaniny				
Nazwa substancji	Nr. CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	>5,5 – <12,2	3,2 (wartość pH: 7, 20 °C)	
Etylobenzen (fenyloetan)	100-41-4	1	3,6 (wartość pH: 7,84, 20 °C)	
Toluen	108-88-3	90	2,73 (wartość pH: 7, 20 °C)	
metanol	67-56-1	3	-0,77	

12.4 Mobilność w glebie

Dane nie są dostępne.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie zawiera substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu $\geq 0,1\%$.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpadowy produkt należy poddać odzyskowi lub likwidować w uprawnionych spalarniach lub zakładach unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Odprowadzanie ścieków - istotne informacje

Nie wprowadzać do kanalizacji. Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.

Przetwarzanie odpadów z pojemników/opakowań

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania traktować w taki sam sposób, jak substancje. Zachować ostrożność przy obchodzeniu się z pustymi kontenerami, gdyż pozostałe w nich pary są łatwopalne. Opary łatwopalne mogą nagromadzić się w kontenerze. Unikać uwolnienia do środowiska.

08 01 11*. Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

Uwagi

Usuwać zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi odpadów i odpadów niebezpiecznych (Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach; Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi). Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika na podstawie Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1	Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	
	ADR/RID/ADN	UN 1263
	Kodeks IMDG	UN 1263
	ICAO-TI	UN 1263
14.2	Prawidłowa nazwa przewozowa UN	
	ADR/RID/ADN	MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY
	Kodeks IMDG	PAINT RELATED MATERIAL
	ICAO-TI	Paint related material
14.3	Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
	ADR/RID/ADN	3
	Kodeks IMDG	3
	ICAO-TI	3
14.4	Grupa pakowania	
	ADR/RID/ADN	III
	Kodeks IMDG	III
	ICAO-TI	III
14.5	Zagrożenia dla środowiska	Nie stanowi zagrożenia dla środowiska, zgodnie z przepisami dotyczącymi towarów niebezpiecznych
14.6	Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	
	Przepisy dot. towarów niebezpiecznych (ADR) powinny być przestrzegane na terenie zakładu.	
14.7	Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	
	Nie jest przeznaczony do przewozu luzem.	

Informacje dla każdego z przepisów modelowych ONZ

Transport towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym, kolejowym i śródlądowym (ADR/RID/ADN) Informacje dodatkowe

Kod klasyfikacji	F1
Nalepka(-i) niebezpieczeństwa	3



Przepisy szczególne (PS)	163, 367, 650
Ilości wyłączone (EQ)	E1
Ilości ograniczone (LQ)	5 L
Kategoria transportowa (KT)	3
Kod ograniczeń przewozu przez tunele	D/E
Numer rozpoznawczy zagrożenia	30
Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych (IMDG) Informacje dodatkowe	
Zanieczyszczenie morza	-
Nalepka(-i) niebezpieczeństwa	3



Przepisy szczególne (PS)	163, 223, 367, 955
Ilości wyłączone (EQ)	E1

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Ilości ograniczone (LQ)	5 L
EmS	F-E, <u>S-E</u>
Kategoria pakowania	A
Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego (ICAO-IATA/DGR) Informacje dodatkowe	
Nalepka(-i) niebezpieczeństwa	3



Przepisy szczególne (PS)	A3, A72, A192
Ilości wyłączone (EQ)	E1
Ilości ograniczone (LQ)	10 L

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Odpowiednie przepisy Unii Europejskiej (UE)

Ograniczenia zgodnie z REACH, załącznik XVII

produkt i wymienione składniki w nim zawarte podlegają następującym ograniczeniom zgodnie z Załącznikiem XVII REACH. Żadne z tych ograniczeń nie dotyczy zidentyfikowanych zastosowań produktu

Substancje niebezpieczne z ograniczeniami (REACH, załącznik XVII)			
Nazwa substancji	Nazwy wg. Wykazu	Nr. CAS	Nr.
Siplast Primer Szybki Grunt SBS	ten produkt spełnia kryteria klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008/WE		3
metanol	metanol	67-56-1	69
metanol	łatwopalne / piroforyczny		40
Ksylen (dimetylobenzen)	łatwopalne / piroforyczny		40
Ksylen (dimetylobenzen)	substancje znajdujące się w tuszach do tatuażu i makijażu permanentnego		75

Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (REACH, załącznik XIV)/SVHC - lista kandydacka

żaden z składników nie jest wymieniony

Rozporządzenie w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń (PRTR)

żaden z składników nie jest wymieniony

Rejestry uwalniania i transferu zanieczyszczeń (PRTR)			
Nazwa substancji	Nr. CAS	Uwagi	Wartość progowa dla uwolnień do powietrza (kg/rok)
Ksylen (dimetylobenzen)	1330-20-7	(17) (11)	

Legenda

- (11) Pojedyncze zanieczyszczenia mają być zgłaszane, jeśli próg dla BTEX (sumaryczny parametr dla benzenu, toluenu, etylobenzenu, ksylenów) zostanie przekroczony
- (17) Masa całkowita ksylenów (o-ksyleny, m-ksyleny, paraksyleny)

Dyrektywa wodna (WFD)

żaden z składników nie jest wymieniony

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Rozporządzenie dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów (PIC)

Chemikalia podlegające procedurze międzynarodowej zgody po uprzednim poinformowaniu (PIC) ("procedura PIC").

Rozporządzenie dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (POP)

Żaden z składników nie jest wymieniony.

Informacje dodatkowe

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63 poz. 322 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. z 2012 r. poz. 1018).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 9 stycznia 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2020 poz. 66) .

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie jest wymagana dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Wskazanie zmian (aktualizacja karty charakterystyki)

Sekcja	Były wpis (tekst/wartość)	Aktualny wpis (tekst/wartość)	Istotne dla bezpieczeństwa
1.1	Numer rejestracji (REACH): Nie dotyczy	Numer rejestracji (REACH): Nie dotyczy (Mieszanina)	tak
1.1	Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej(UFI): X8T3-HSF8-H309-XDHR	Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej(UFI): DCT3-1S4N-T30S-MR3T	tak
1.4	Numer telefonu alarmowego: Tel. + 48 42 657 99 00; +48 42 631 47 67, Oddział Toksykologii, Instytut Medycyny Pracy im. prof. J. Nofera, Łódź, Polska. Czynne: 24 godziny/dobę, 7 dni w tygodniu. Obsługa telefonu alarmowego w języku polskim	Numer telefonu alarmowego	tak
2.2	Niebezpieczne składniki do oznakowania: Etylobenzen Ksylen Metanol	Niebezpieczne składniki do oznakowania: Ksylen (dimetylobenzen) Etylobenzen (fenyloetan) Metanol	tak
8.1		Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego (najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy): zmiana na liście (tabela)	tak
8.1		Dopuszczalne stężenia w materiale biologicznym: zmiana na liście (tabela)	tak
8.1		Istotne DNEL składników mieszaniny: zmiana na liście (tabela)	tak
8.1		Istotne PNEC składników mieszaniny: zmiana na liście (tabela)	tak
9.1	Rozpuszczalność(-ci): Nie określone	Rozpuszczalność(-ci): Rozpuszczalny w większości rozpuszczalników organicznych. nierozpuszczalny w wodzie	tak

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Sekcja	Były wpis (tekst/wartość)	Aktualny wpis (tekst/wartość)	Istotne dla bezpieczeństwa
11.1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Nie klasyfikuje się jako powodująca poważne uszkodzenie oczu lub działająca drażniąco na oczy.	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Działa drażniąco na oczy.	tak
11.1	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: Nie klasyfikuje się jako działającą toksycznie na narządy docelowe (narażenie jednorazowe).	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	tak
11.1	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokrotne: Może powodować uszkodzenie narządów (narząd słuchu) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokrotne: Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.	tak
12.1	Toksyczność: Nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie dla środowiska wodnego.	Toksyczność: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	tak
13.1	Przetwarzanie odpadów z pojemników/opakowań: Całkowicie opróżnione opakowania mogą być poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania traktować w taki sam sposób, jak substancje. Zachować ostrożność przy obchodzeniu się z pustymi kontenerami, gdyż pozostałe w nich pary są łatwopalne. Opary łatwopalne mogą nagromadzić się w kontenerze. 14 06 03*. Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników.	Przetwarzanie odpadów z pojemników/opakowań: Całkowicie opróżnione opakowania mogą być poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania traktować w taki sam sposób, jak substancje. Zachować ostrożność przy obchodzeniu się z pustymi kontenerami, gdyż pozostałe w nich pary są łatwopalne. Opary łatwopalne mogą nagromadzić się w kontenerze. Unikać uwolnienia do środowiska. 08 01 11*. Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.	tak

Skróty i akronimy

Skr.	Opisy użytych skrótów
2000/39/WE	Dyrektywa Komisji ustanawiająca pierwszą listę indykatywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG (Dz. Urz. UE L 42 z 16.6.2000)
2006/15/WE	Dyrektywa Komisji ustanawiająca drugi wykaz indykatywnych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy 91/322/EWG i 2000/39/WE (Dz. Urz. UE L 42 z 16.6.2000)
2009/161/UE	Dyrektywa Komisji ustanawiająca trzeci wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE (Dz. Urz. UE L 38 z 19.12.2009)
Acute Tox.	Toksyczność ostra
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)
ADR/RID/ADN	Umowy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogą Lądową/Kolejową/Wodną (ADR/RID/ADN)
Aquatic Chronic	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe
Asp. Tox.	Zagrożenie spowodowane aspiracją
ATE	Acute Toxicity Estimate (Oszacowana Toksyczność Ostra)
BCF	Bioconcentration factor (współczynnik biokoncentracji)

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Skr.	Opisy użytych skrótów
BOD	Biochemiczne Zapotrzebowanie na Tlen
CAS	Chemical Abstracts Service (najobszerniejsza chemiczna naukowa baza danych związków chemicznych)
CLP	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
COD	Chemiczne Zapotrzebowanie na Tlen
DGR	Dangerous Goods Regulations - przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych, zob. IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (pochodny poziom niepowodujący zmian)
Dz.U. - 2021	Dziennik Ustaw: Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2021.325)
Dz.U z 2005	Dziennik Ustaw: Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych
EC50	Effective Concentration 50 % (stężenie efektywne 50 %) EC50 odpowiada stężeniu badanej substancji powodującemu 50 % zmian w reakcji (np. na wzrost) w określonym przedziale czasowym
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europejski wykaz Istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym)
EL50	Skuteczne Obciążenie 50 %: EL50 odpowiada wskaźnikowi obciążenia który jest wymagany, aby wywołać efekt u 50 % badanych organizmów
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych)
EmS	Emergency Schedule (plan awaryjny)
ErC50	≡ EC50: w niniejszej metodzie, stężenie substancji badanej, które daje 50 % zmniejszenie albo wzrostu (EbC50), albo szybkości wzrostu (ErC50) względem kontroli
Eye Dam.	Poważnie szkodliwy dla oczu
Eye Irrit.	Działa drażniąco na oczy
Flam. Liq.	Substancja ciekła łatwopalna
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów" opracowany przez Organizację Narodów Zjednoczonych
IATA	International Air Transport Association (zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych dla transportu lotniczego)
ICAO	International Civil Aviation Organization (międzynarodowa organizacja lotnictwa cywilnego)
ICAO-TI	Instrukcje Techniczne dla Bezpiecznego Transportu Materiałów Niebezpiecznych Droga Powietrzną
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (międzynarodowy kodeks morski towarów niebezpiecznych)
IOELV	Wskaźnikowa wartość narażenia zawodowego
Kodeks IMDG	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
LC50	Lethal Concentration 50 % (Stężenie Śmiertelne 50 %): LC50 odpowiada takiemu stężeniu badanej substancji, które powoduje 50 % śmiertelności w określonym przedziale czasowym
LD50	Lethal Dose 50 % (dawka śmiertelna 50 %): LD50 odpowiada takiemu stężeniu badanej substancji, które powoduje 50 % śmiertelności w określonym przedziale czasowym
LL50	Lethal Loading 50 % (obciążenie śmiertelne 50 %): LL50 odpowiada stopniowi obciążenia śmiertelności, powodując 50 % śmiertelności
log KOW	n-Oktanol/woda
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Skr.	Opisy użytych skrótów
NDS 8godz.	Wartość średnia ważona stężenia, którego oddziaływanie na pracownika, w ciągu 8-godzinnego dobowego i przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy
NDSch	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
NLP	No-Longer Polymer (już nie polimer)
nr. indeksowy	Numer indeksowy jest kodem identyfikacyjnym przydzielonym substancji w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008
nr. WE	Wykaz WE (EINECS, ELINCS i wykaz NLP) jest źródłem dla siedem cyfr numeru WE, identyfikator substancji dostępnych w handlu w ramach UE (Unia Europejska)
PBT	Trwały, Wykazujący Zdolność do Bioakumulacji i Toksyczny
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku)
ppm	Parts per million (cząsteczki (części) na milion)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Rejestracja, Ocena, Udzielanie Zezwoleń i Stosowane Ograniczenia w Zakresie Chemikaliów)
Repr.	Szkodliwe działanie na rozrodczość
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych)
Skin Corr.	Działanie żrące na skórę
Skin Irrit.	Działanie podrażniające na skórę
STOT RE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
STOT SE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
SVHC	Substance of Very High Concern (substancja stanowiąca bardzo duże zagrożenie)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), zmienione przez 2020/878/UE.

Transport towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym, kolejowym i śródlądowym (ADR/RID/ADN). Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych dla transportu lotniczego).

Procedura klasyfikacji

Właściwości fizyczne i chemiczne. Klasyfikacja jest oparta o przebadaną mieszaninę.

Zagrożenia dla zdrowia. Zagrożenia dla środowiska. Metoda klasyfikacji mieszaniny jest oparta na składnikach mieszaniny (reguła addytywności).

Odpowiednie zwroty (kod i pełny tekst, jak stwierdzono w sekcji 2 i 3)

Kod	Tekst
H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

Siplast Primer Szybki Grunt SBS

numer wersji: GHS 3.0 zastępuje wersję z: 11.10.2021 GHS 2

aktualizacja: 25.05.2023

Kod	Tekst
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H361d	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H370	Powoduje uszkodzenie narządów.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zastrzeżenie

Niniejsze informacje opierają się aktualnym stanie naszej wiedzy. Niniejszą kartę charakterystyki sporządzono dla tego produktu i jest ona przeznaczona wyłącznie dla niego.