

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: GÜDEL H1

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie produktu: PC24: Środki poślizgowe, smary i produkty uwalniające substancje.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: GÜDEL AG

Industrie Nord

Langenthal

CH-4900

Tel.: +41 62 916 91 91

Fax: +41 62 916 91 50

Email: Info@ch.gudel.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: EU/Asia +41 62 916 9170 USA +1 248 456 0440

(tylko w godzinach pracy)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (CLP): *

2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania: Produkt nie zawiera żadnych elementów etykiety.

2.3. Inne zagrożenia

PBT: Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej

(tzw. substancja PBT/vPvB).

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

GÜDEL H1

Strona: 2

MEDIZINISCHES WEISSÖL (15,5) - REACH No. 01-2119487078-27-0000

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procento wa
232-455-8	8042-47-5	-	Asp. Tox. 1: H304	10-25%

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem.

Zanieczyszczenie oka Plukać oko pod bieżącą wodą przez 15 minut. Skonsultować się z lekarzem.

Spożycie: Nie należy wywoływać wymiotów. Skonsultować się z lekarzem.

Wdychanie: Przenieść na świeże powietrze w przypadku wdychania oparów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą W miejscu zetknięcia może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.

Zanieczyszczenie oka Może wystąpić ból i zaczerwienienie.

Spożycie: Mogą wystąpić mdłości oraz bóle żołądka.

Wdychanie: Brak danych.

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

Postęp. natychmiast./szczególne: Niniejszą kartę charakterystyki substancji należy pokazać lekarzowi udzielającemu pomocy.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze: Dwutlenek węgla. Piana odporna na alkohol. Proszek gaśniczy. Do schłodzenia pojemników zastosować pył wodny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagroż. w przyp. naraż.: Podczas spalania wydziela toksyczne dymy ditlenku węgla / tlenku węgla. Podczas spalania wydziela toksyczne dymy fluorowodoru.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Informacje dla straży pożarnej: Zastosować niezależny aparat oddechowy.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Śr. ostrożn. względem ludzi: Wyeliminować wszelkie źródła ognia. Usunąć wszelkie materiały niekompatybilne, jak podano w punkcie 10 karty bezpieczeństwa. Aby zapobiec dalszemu wyciekowi obrócić ciekące pojemniki tak, by miejsce ciekące znalazło się u góry.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Śr. ostrożn. wzgl. środowiska: Nie wylewać do kanalizacji lub do rzeki. Powstrzymać dalszy rozlew za pomocą obwałowania.

[c.d.]

KARTA CHARAKTERYSTYKI

GÜDEL H1

Strona: 3

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

Procedury usuwania: Zmieszać piasek z wermikulitem. Odpowiednią metodę likwidacji podano w punkcie 13 karty bezpieczeństwa. Przemycić grunt odpowiednim środkiem samoemulgującym.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wymagania przy manipul.: Unikać tworzenia się lub rozprzestrzeniania mgieł w powietrzu. Palenie zabronione!

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki magazynowania: Przechowywać z dala od źródeł ognia.

Odpowiednie opakowanie: Może być przechowywany wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszcz. stęż. w miejsc. zamiesz.

Pył wdychany

	TWA 8 godz	STEL 15 min	TWA 8 godz	STEL 15 min
-				
EU	5 mg/m ³ (Oil mist)	-	-	-

Składniki niebezpieczne:

MEDIZINISCHES WEISSÖL (15,5)

Dopuszcz. stęż. w miejsc. zamiesz.

Pył wdychany

	TWA 8 godz	STEL 15 min	TWA 8 godz	STEL 15 min
-				
EU	5 mg/m ³ (Oil mist)	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Brak danych.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne: Zapewnić odpowiednie przewietrzanie danego obszaru. Oświetlenie i urządzenia elektryczne nie mogą być źródłem pożaru.

Ochrona dróg oddechowych: Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

Ochrona rąk: Rękawice z gumy nitylowej. Czas przebicia materiału rękawic < 1 godzin.

Ochrona oczu: Okulary ochronne z osłonami bocznymi.

Ochrona skóry: Odzież ochronna.

Środowiskowe: Informacje na temat wymogów Wspólnotowego ustawodawstwa środowiskowego można znaleźć w ustawodawstwie konkretnego państwa członkowskiego.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

GÜDEL H1

Strona: 4

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan: Ciecz

Kolor: Białawy

Zapach: Charakterystyczny zapach

Rozpuszczalność w wodzie: nierozpuszczalny

Lepkość: *

Wartość lepkości: 3600-4400

Metoda pomiaru lepkości: *

Temp. wrzenia/zakres °C: Brak danych.

górny: Brak danych.

Wsp.podz.:n-oktanol/woda: Brak danych.

Ciśnienie par: < 0,1 hPa/20° C

pH: Nie dotyczy.

Dolna granica palności, %: Brak danych.

Temperatura zapłonu °C: > 160

Samozapłon °C: Brak danych.

Gęstość względna: ~ 0,92 g/cm³ (25 °C)

VOC g/l: 0

9.2. Inne informacje

Inne informacje: Brak danych.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność: Substancja jest stabilna, jeśli przestrzegane są zalecane warunki transportu lub przechowywania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność chemiczna: Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne: Niebezpieczne reakcje nie zajądą w normalnych warunkach transportu lub przechowywania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Należy unikać: Płomienie. Źródła ognia. Gorące powierzchnie.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać następn. materiał.: Silne utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezp. prod. rozkładu: Podczas spalania wydziela toksyczne dymy tlenku węgla / tlenku węgla. Podczas spalania wydziela toksyczne dymy fluorowodoru.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

KARTA CHARAKTERYSTYKI

GÜDEL H1

Strona: 5

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra Brak danych.

Objawy / drogi kontaktu

Kontakt ze skórą W miejscu zetknięcia może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.

Zanieczyszczenie oka Może wystąpić ból i zaczerwienienie.

Spożycie: Mogą wystąpić mdłości oraz bóle żołądka.

Wdychanie: Brak danych.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Składniki niebezpieczne:

MEDIZINISCHES WEISSÖL (15,5)

Daphnia magna	48H EC50	> 100	mg/l
---------------	----------	-------	------

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność degradacji: Ulega biodegradacji jedynie częściowo.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność bioakumulacji: Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Ruchliwość: Pływa po wodzie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niekorzystne działania: Brak danych.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Operacje likwidacji (usuwania) Przenieść do odpowiedniego pojemnika i zorganizować odbiór przez specjalistyczną firmę usuwania odpadów.

Procesy odzysku: Ponowne rafinowanie lub inne sposoby ponownego wykorzystania oleju.

Likwidacja opakowania: Składowanie na zarejestrowanym wysypisku lub inna metoda przewidziana dla odpadów toksycznych lub niebezpiecznych.

Uwaga: Zwraca się uwagę użytkowników na możliwość istnienia regionalnych lub krajowych przepisów dotyczących likwidacji odpadów.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

GÜDEL H1

Strona: 6

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

Klasa transportu: Produkt nie podlega klasyfikacji ze względu na transport.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chem: Ocena bezpieczeństwa chemicznego substancji lub mieszaniny nie została przeprowadzona przez dostawcę.

Sekcja 16: Inne informacje

Inne informacje

Inne informacje: Karta bezpieczeństwa produktu zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2015/830.

* oznacza fragment karty charakterystyki bezpieczeństwa, który uległ zmianie od ostatniej wersji.

Wyraż. dot. zagrożeń z s.2 / 3: H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Oświadcz. prawne: Sądzymy, że powyższe informacje są poprawne, lecz nie oznacza to że są kompletne. Powinny być zatem traktowane wyłącznie jako wskazówki. Niniejsza firma nie może ponosić odpowiedzialności za szkody wynikłe z manipulowania lub kontaktu z powyższym produktem.