

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Sketch Cleaner Spray (SK-CLE-S)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne określone zastosowania

Kategorie produktu [PC]

Płyny do czyszczenia

Kategorie procesowe [PROC]

Działania ręczne z bliskim kontaktem z substancją

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec)

MagPaint Europe B.V.

Ulica : Riezenweg 2

Kod pocztowy/miejscowość : 7071 PR Ulf

Telefon : 0315 386 473

1.4 Numer telefonu alarmowego

0315 386 473

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Eye Irrit. 2 ; H319 - Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy ; Kategoria 2 ; Działa drażniąco na oczy.

2.2 Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożeń



Wykrzyknik (GHS07)

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

2.3 Inne zagrożenia

Żadne

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki

Składniki niebezpieczne

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL ; Nr WE : 203-961-6; Nr CAS : 112-34-5

Udział wagowy : $\geq 1 - < 5 \%$

Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated ; Nr CAS : 78330-20-8

Udział wagowy : $\geq 1 - < 3 \%$

Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Dodatkowe wskazówki

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

We wszystkich przypadkach budzących wątpliwości lub jeśli istnieją objawy, zasięgnąć porady lekarza.

Po wdychu

Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy udać się do lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Usunąć mechanicznie (np. owijając porażone części skóry watą i celulozą) oraz zmyć dokładnie wodą ze środkiem czyszczącym. W razie podrażnień skóry udać się do lekarza.

Jeśli nastąpił kontakt z oczami

W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i udać się do okulisty.

Po połknięciu

Jamę ustną przepłukać dokładnie wodą. NIE wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych informacji.

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

Żadne

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Woda Piana Proszek gaśniczy Dwutlenek węgla (CO₂)

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą powstawać: Tlenek węgla Dwutlenek węgla (CO₂)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

5.4 Dodatkowe wskazówki

Nie wdychać gazów eksplozywnych i pożarowych. Woda do gaszenia nie powinna dostać się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Odprowadzenie ciepła w celu uniknięcia wzrostu ciśnienia.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nosić środki ochrony osobistej. (patrz sekcja 8).

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. W celu usunięcia odpadów zwrócić się do kompetentnych organów władzy.

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

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Natychmiast usunąć rozlaną substancję.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

Nosić środki ochrony osobistej. (patrz sekcja 8). Opakowanie przechowywać sucho i dobrze zamknięte, aby uniknąć zanieczyszczenia i absorpcji wilgoci.

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

Środki techniczne i warunki przechowywania

Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Zapewnić wystarczającą wentylację obszaru magazynowania. Zalecana temperatura przechowywania Przechowywać z dala od Promieniowanie UV/światło słoneczne Unikać: Odmrożenia

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenie

Przestrzegać instrukcji obsługi.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne na stanowisku roboczym

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL ; Nr CAS : 112-34-5

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : STEL (EC)

Wartość graniczna : 15 ppm / 101,2 mg/m³

Wersja : 20-06-2019

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TWA (EC)

Wartość graniczna : 10 ppm / 67,5 mg/m³

Wersja : 20-06-2019

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

Środki techniczne i zastosowanie odpowiednich procesów pracowniczych są ważniejsze niż użycie osobistego wyposażenia ochronnego.

Środki ochrony indywidualnej

Okulary ochronne z osłoną boczną DIN EN 166

Ochrona skóry

Ochrona dłoni

Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia) Grubość materiału rękawic Odpowiedni materiał NBR (Nitrylokauczuk)

W przypadku krótkotrwałego kontaktu z rękoma : Przy zamiarze ponownego użycia rękawic przed zdjęciem wyczyścić i przechowywać w miejscu o dobrej cyrkulacji powietrza.

Odpowiedni materiał : NBR (Nitrylokauczuk)

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Zapach charakterystyczny Próg zapachowy Brak danych

Wygląd : Ciekły

Kolor : klarowny

PCN Colour : blue

Zapach : charakterystyczny

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia :	(1013 hPa)	Brak danych
Temperatura zamarzania :	(1013 hPa)	Brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia :	(1013 hPa)	Brak danych
Temperatura rozkładu :	(1013 hPa)	Brak danych
Temperatura zapłonu :		nie dotyczy
Temperatura samozapłonu :		nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości :		nie dotyczy
Górna granica wybuchowości :		nie dotyczy
Ciśnienie par :	(50 °C)	Brak danych
Gęstość :	(20 °C)	1 - 1 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie :	(20 °C)	Brak danych
pH :		4,6 - 5,6
log P O/W :		Brak danych
Próg zapachowy :		Brak danych
Szybkość parowania :		Brak danych
Substancje ciekłe utleniające :	Brak danych.	
Właściwości wybuchowe :	Bez znaczenia.	

9.2 Inne informacje

Żadne

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Ten materiał jest uważany za niereaktywny w normalnych warunkach użytkowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Mieszanka jest stabilna chemicznie w zalecanych warunkach składowania, stosowania i temperatury.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak danych

10.5 Materiały niezgodne

Brak danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostre działania

Ostra toksyczność oralna

Parametr :	LD50 (2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL ; Nr CAS : 112-34-5)
Droga narażenia :	Doustny
Gatunki :	Szczur
Dawka skuteczna :	6580 mg/kg
Parametr :	LD50 (Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated ; Nr CAS : 78330-20-8)
Droga narażenia :	Doustny
Gatunki :	Szczur
Dawka skuteczna :	> 2000 mg/kg

Ostra toksyczność skórna

Parametr :	LD50 (Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated ; Nr CAS : 78330-20-8)
Droga narażenia :	Skórny
Gatunki :	Królik
Dawka skuteczna :	> 2000 mg/kg
Parametr :	LD50 (2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL ; Nr CAS : 112-34-5)
Droga narażenia :	Skórny
Gatunki :	Królik
Dawka skuteczna :	4120 mg/kg

Sensybilizacja

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działania CMR (działanie wywołujące raka, zmieniające cechy dziedziczne i zagrażające rozrodczości)

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów kategorii CMR 1A lub 1B odpowiedni CLP.

11.2 Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie

Brak danych

11.4 Inne szkodliwe skutki działania

Nie istnieją żadne dane dla preparatu/mieszaniny.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyna wodna

Ostra (krótkotrwała) toksyczność alg

Parametr :	EC50 (Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated ; Nr CAS : 78330-20-8)
------------	--

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

Gatunki : Algae
Dawka skuteczna : 1 - 10 mg/l
Czas narażenia : 72 h
Parametr : EC50 (Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated ; Nr CAS : 78330-20-8)
Gatunki : Daphnia magna (duża pchła wodna)
Dawka skuteczna : 1 - 10 mg/l
Czas narażenia : 48 h

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Pojedyńcze składniki ulegają biodegradacji.

Biodegradacja

Parametr : Biodegradacja (Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated ; Nr CAS : 78330-20-8)
Ocena : Biodegradowalny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie przetestowana mieszanina.

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadów należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadów specyficznych dla branż i procesów. Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4 Grupa pakowania

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Żadne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

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

Przepisy UE

Dopuszczania i/lub Ograniczenia obszarów zastosowania

Ograniczenia obszarów zastosowania

Stosować ograniczenia zgodnie z rozporządzeniem REACH załącznik XVII, nr : 3, 55

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1 Wskazanie zmiany

02. Elementy oznakowania · 03. Składniki niebezpieczne

16.2 Skróty i akronimy

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AFFF = Aqueous Film Forming Foam

AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)

AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)

aq. = Aqueous

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

atm = Atmosphere(s)

B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)

BCF = Bioconcentration Factor

bp = Boiling point at stated pressure

bw = Body weight

ca = (Circa) about

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)

CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.

Conc = Concentration

cP = CentiPoise

cSt = Centistokes

d = Day(s)

DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC = European Community; European Commission

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EU = European Union

EWC = European Waste Catalogue

FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)

GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)

h = Hour(s)

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Żadne

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Sketch Cleaner Spray
Aktualizacja : 03-06-2021
Data druku : 28-02-2022

Wersja (Aktualizacja) : 2.0.0 (1.1.0)

16.4 Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

16.5 Wydzwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.

16.6 Wskazówki szkoleniowe

Żadne

16.7 Informacje dodatkowe

Żadne

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.
