

SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Wheel & Fallout Cleaner

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Ditec International AB

Ahrenbergs Brygga 32

S-195 61 ARLANDASTAD (Stockholm)

+46 10 344 74 50

E-mail

info@ditecinternational.com

SDS utarbetad

2021-06-01

SDS Version

2.1

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt. Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Acute Tox. 4; H302

Skin Sens. 1; H317

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

Skadligt vid förtäring. (H302)

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).
Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

Förebyggande

Tvätta händerna/exponerad hud grundligt efter användning. (P264).
Använd skyddshandskar/ögonskydd. (P280).

Åtgärder

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. (P333+P313).

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

Innehåller

sodium mercaptoacetate; (R)-p-mentha-1,8-dien, citral

Annan märkning

Ej tillämpligt

Unik formuleringsidentifikatorer (UFI)

QGRS-KPV8-M00A-RX7Q

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annat

Kännbar märkning.

VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1/3.2. Ämnen/Blandningar**

NAMN: sodium mercaptoacetate
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 367-51-1 EG-nr:206-696-4 REACH-nr: 01-2119968564-24
 HALT: 10 - <15%
 CLP KLASSIFICERING: Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1
 H290, H301, H312, H317

NAMN: 2-(2-butoxi)etanol
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 112-34-5 EG-nr:203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44 Index-nr: 603-096-00-8
 HALT: 2.5 - <5%
 CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2
 H319

NOTE: L

NAMN: sodium p-cumenesulphonate
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 15763-76-5 EG-nr:239-854-6 REACH-nr: 01-2119489411-37
 HALT: 1 - <2.5%
 CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2
 H319

NAMN: (R)-p-mentha-1,8-dien
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 5989-27-5 EG-nr:227-813-5 REACH-nr: 01-2119529223-47 Index-nr: 601-029-00-7
 HALT: 0.1 - <0.25%
 CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1,
 Aquatic Chronic 3
 H226, H304, H315, H317, H400, H412 (M-acute = 1)

NAMN: citral
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 5392-40-5 EG-nr:226-394-6 REACH-nr: 01-2119462829-23 Index-nr: 605-019-00-3
 HALT: 0.1 - <0.25%
 CLP KLASSIFICERING: Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1
 H315, H317, H319

(*) L = europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde. Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

ATEmix(dermal) > 2000
 ATEmix(oral) = 774.896 - 1162.344
 Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.416 - 0.624
 N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute))*25) = 0.00576 - 0.00864

Rengöringsmedel:
 < 5%: ANJONISKA TENSIDER, PARFYM

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänt**

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller liknande.

▼ Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) tills irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetlöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för hög temperatur, t.ex. vid brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Svaveloxider. Koloxider. Några metalloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök som kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare utsatta för eld avkyls med vatten. Låt ej släckvatten rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning och förtäring av mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i originalbehållaren. Öppnad behållare återförsluts väl och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

Rumstemperatur, 18 - 23°C

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

2-(2-butoxi)etanol

Nivågränsvärde (NGV): 10 ppm | 68 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 15 ppm | 101 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 83 mg/kg

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 67.5 mg/m³

Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 67.5 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 5 mg/kg bw/d
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 50 mg/kg bw/d
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 40.5 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 101.2 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 40.5 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 60.7 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 136.25 mg/kg bw/d
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 26.9 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 0.096 mg/cm²
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 68.1 mg/kg bw/d
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 3.8 mg/kg bw/d
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 6.6 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 0.048 mg/cm²
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (sodium mercaptoacetate): 2.06 mg/kg bw
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (sodium mercaptoacetate): 1.41 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 200 mg/l
Exponering: Reningsverk

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 0.44 mg/kg dw
Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 4.4 mg/kg dw
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 1 mg/l
Exponering: Färskvatten

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 0.1 mg/l
Exponering: Havsvatten

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 3.9 mg/l
Exponering: Intermittent release

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 0.32 mg/kg dw
Exponering: Jord

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0,23mg/l
Exponering: Färskvatten

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0.023mg/l
Exponering: Havsvatten

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 2.3mg/l
Exponering: Intermittent release

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 100mg/l
Exponering: Reningsverk

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0.862mg/kg
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0.0862mg/kg
Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0.037mg/kg
Exponering: Jord

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 2.3mg/l
Exponering: Intermittent release

PNEC (sodium mercaptoacetate): 0.038 mg/l
Exponering: Färskvatten

PNEC (sodium mercaptoacetate): 0.0038 mg/l
Exponering: Havsvatten

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Det finns ingen bilaga till detta säkerhetsdatablad.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

NA

Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas.

Handskydd

Nitril

Genombrottsid: > 480 min. (Kat 6)

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Form	Vätska
Färg	Röd
Lukt	Karakteristisk
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	7,5
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	1.08

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, baser, oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Ämne: citral
 Art: Kanin
 Test: LD50
 Exponeringsväg: Dermal
 Resultat: 2250 mg/kg

Ämne: citral
 Art: Råtta
 Test: LD50
 Exponeringsväg: Oralt
 Resultat: 6800 mg/kg

Ämne: (R)-p-mentha-1,8-dien
 Art: Kanin
 Test: LD50
 Exponeringsväg: Dermal
 Resultat: 5000 mg/kg

Ämne: (R)-p-mentha-1,8-dien
 Art: Råtta
 Test: LD50
 Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 4400 mg/kg

Ämne: sodium p-cumenesulphonate
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: sodium p-cumenesulphonate
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: >5000 mg/kg

Ämne: sodium p-cumenesulphonate
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: >5 mg/l, 232min

Ämne: 2-(2-butoxi)etanol
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: 2764 mg/kg

Ämne: 2-(2-butoxi)etanol
Art: Mus
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 2410 mg/kg

Ämne: 2-(2-butoxi)etanol
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: 2-(2-butoxi)etanol
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: >29 ppm 2h

Ämne: sodium mercaptoacetate
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: 1000-2000 mg/kg (98% Sodium thioglycolate)

Ämne: sodium mercaptoacetate
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: >300 mg/kg (46% Sodium thioglycolate)

Ämne: sodium mercaptoacetate
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 50-200 mg/kg (98% Sodium thioglycolate)

Frätande/irriterande på huden

Uppgifter om ämnet: 2-(2-butoxi)etanol
Test: OECD Guideline 404
Organism: Kanin
Resultat: not irritating

Uppgifter om ämnet: sodium p-cumenesulphonate
Test: OECD Guideline 404
Organism: Kanin
Resultat: light irritant

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Uppgifter om ämnet: sodium p-cumenesulphonate
Test: OECD Guideline 405
Organism: Kanin
Resultat: moderate irritant

Uppgifter om ämnet: 2-(2-butoxi)etanol

Test: OECD Guideline 404

Organism: Kanin

Resultat: irritating

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Uppgifter om ämnet: 2-(2-butoxi)etanol

Test: OECD Guideline 406

Organism: Marsvin

Resultat: Negative

Uppgifter om ämnet: sodium mercaptoacetate

Test: OECD Guideline 429

Organism: Mus

Resultat: sensitising

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organotocicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organotocicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Uppgifter om ämnet: sodium p-cumenesulphonate

Långsiktiga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne: citral

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48h

Resultat: 6.8 mg/l

Ämne: citral

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96h

Resultat: 4.6 mg/l

Ämne: citral

Art: Alger

Test: IC50

Varaktighet: 72h

Resultat: 103.8 mg/l

Ämne: (R)-p-mentha-1,8-dien

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48h

Resultat: 69.6 mg/h

Ämne: (R)-p-mentha-1,8-dien

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96h

Resultat: 0.8 mg/l

Ämne: sodium p-cumenesulphonate

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48h

Resultat: >100 mg/l

Ämne: sodium p-cumenesulphonate

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96h

Resultat: >100 mg/l

Ämne: sodium p-cumenesulphonate

Art: Alger

Test: EC50

Varaktighet: 96h

Resultat: >100 mg/l

Ämne: 2-(2-butoxi)etanol

Art: Vattenloppor

Test: EC50
Varaktighet: 48h
Resultat: >100 mg/l

Ämne: 2-(2-butoxi)etanol
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: >100 mg/l

Ämne: 2-(2-butoxi)etanol
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 96h
Resultat: >100 mg/l

Ämne: sodium mercaptoacetate
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48h
Resultat: 38 mg/l

Ämne: sodium mercaptoacetate
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: >100 mg/l

Ämne: sodium mercaptoacetate
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 72h
Resultat: 13 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
citral	Ja	Modified MITI Test	85-95%
sodium p-cumenesulphonate	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
2-(2-butoxi)etanol	Ja	Modified OECD	100%
sodium mercaptoacetate	Ja	Screening Test	67%
		Closed Bottle Test	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
citral	Nej	Ingen data	89.72
(R)-p-mentha-1,8-dien	Ja	5.3	Ingen data
sodium p-cumenesulphonate	Nej	Ingen data	Ingen data
2-(2-butoxi)etanol	Nej	1	Ingen data
sodium mercaptoacetate	Nej	-2.99	Ingen data

12.4 Rörlighet i jord

(R)-p-mentha-1,8-dien: Log Koc= 4.27547, Beräknat från LogPow (Låg rörlighet.).
2-(2-butoxi)etanol: Log Koc= 0.8703, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).
sodium mercaptoacetate: Log Koc= -2.289381, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.
Produkten innehåller ämnen som kan ansamlas i näringskedjan p.g.a. dess bioackumulerbarhet (bioackumulerande ämnen är ämnen som kan ansamlas i fettvävnaden och därför ej lätt skiljs av).

AVSNITT 13: Avfallshandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

-

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

14.1 UN-nummer -
 14.2 Officiell transportbenämning -
 14.3 Faroklass för transport -
 14.4 Förpackningsgrupp -
 Kommentar -
 Tunnelrestriktionskod -

IMDG

UN-no. -
 Proper Shipping Name -
 Class -
 PG* -
 EmS -
 MP** -
 Hazardous constituent -

IATA/ICAO

UN-no. -
 Proper Shipping Name -
 Class -
 PG* -

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Ej tillämpligt

-

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ej tillämpligt

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

H301 - Giftigt vid förtäring.

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 - Skadligt vid hudkontakt.

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Viktoria Evaldsson

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2021-03-18(2.0)

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2021-03-18