



SÄKERHETSATABLAD Iron Active Wheel Cleaner

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Iron Active Wheel Cleaner
Produktnummer	SAPP0179A, HAPP0116A
Intern identifiering	NQA2440
UFI	UFI: VGR6-U0SP-200E-ED3D
REACH-registreringsanmärkningar	Detta är en BLANDNING. Det här dokumentet innehåller ingen registreringsinformation. Holts klassas som en nedströms användare.

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

Identifierade användningar Bilvårdsprodukt. Rengöringsmedel.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com
Kontaktperson	Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Swedish Poisons Information Centre, Giftinformationscentralen 171 76 Stockholm, Sweden Tel: +46104566750 E-mail: giftinformation@gic.se https://giftinformation.se/servicemeny/in-english/

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Iron Active Wheel Cleaner

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

UFI

UFI: VGR6-U0SP-200E-ED3D

Innehåller

Sodium Thioglycolate, Sodium lauryl ether sulphate

Märkning av tvätt- och rengöringsmedel

< 5% anjoniska tensider, Innehåller Benzylhemiformal

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Sodium Thioglycolate 5-10%		
CAS-nummer: 367-51-1	EG-nummer: 206-696-4	REACH-registreringsnummer: 01-2119968564-24-XXXX
Klassificering Met. Corr. 1 - H290 Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 4 - H312 Skin Sens. 1B - H317		
Sodium lauryl ether sulphate 1-5%		
CAS-nummer: 68891-38-3	EG-nummer: 500-234-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119488639-16-XXXX
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412		

Iron Active Wheel Cleaner

Sodium N-Lauroyl Sarcosinate	<1%
CAS-nummer: 137-16-6	EG-nummer: 205-281-5
	REACH-registreringsnummer: 01-2119527780-39-XXXX
Klassificering	
Acute Tox. 2 - H330	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Benzylhemiformal	<1%
CAS-nummer: 14548-60-8	EG-nummer: 238-588-8
Klassificering	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H335	

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Behandla symptomatiskt.
Inandning	Osannolik exponeringsväg eftersom produkten inte innehåller några flyktiga ämnen.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetlös person. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj omedelbart med mycket vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Generell information	Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
Inandning	Det är osannolikt att detta inträffar men symptom liknande dem som uppkommer vid förtäring kan uppstå.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka hudirritation. Långvarig hudkontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarliga ögonskador. Upprepad kontakt orsakar allvarliga ögon- och vävnadsskador.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
---------------------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Iron Active Wheel Cleaner

Lämpliga släckmedel Produkten är inte brännbar. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Giftiga och frätande gaser eller ångor.

Farliga förbränningsprodukter Koloxider. Kväveoxider. Svaveloxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Inga specifika brandskyddsåtgärder är kända.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd skyddsutrustning anpassad efter omgivande material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp till miljön. Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Lagras svalt på väl ventilerad plats. Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringsklass Lagring av kemikalier.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Sodium lauryl ether sulphate (CAS: 68891-38-3)

Iron Active Wheel Cleaner

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 175 mg/m ³
	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 2750 mg/kg/dag
	Arbetare - Dermal; Långtids- lokala effekter: 132 µg/cm ²
	Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 52 mg/m ³
	Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1650 mg/kg/dag
	Allmänhet - Dermal; Långtids- lokala effekter: 79 µg/cm ²
PNEC	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 15 mg/kg/dag
	sötvatten; 0.24 mg/l
	Successiv frisättning; 0.071 mg/l
	Saltvatten; 0.024 mg/l
	STP; 10 g/l
	Sediment (Sötvatten); 0.917 mg/kg sediment dw
Sediment (Havsvatten); 0.092 mg/kg sediment dw	
Jord; 7.5 mg/kg soil dw	

Sodium N-Lauroyl Sarcosinate (CAS: 137-16-6)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 70.53 mg/m ³
	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 20 mg/kg bw/day
	Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 17.39 mg/m ³
	Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 10 mg/kg bw/day
	Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 10 mg/kg bw/day
PNEC	sötvatten; Långtids- 0.009 mg/l
	Saltvatten; Långtids- 0.001 mg/l
	STP; Långtids- 3 mg/l
	Sediment (Sötvatten); Långtids- 0.064 mg/kg sediment dw
	Sediment (Havsvatten); Långtids- 0.006 mg/l
Jord; Långtids- 0.008 mg/kg soil dw	

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga specifika krav gällande ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd korgglasögon.

Handskydd

Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt.

Hygienåtgärder

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Andningsskydd

Andningsskydd behövs inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Klar vätska.

Iron Active Wheel Cleaner

Färg	Klar.
Lukt	Svavel.
pH	pH (koncentrerad lösning): 7
Flampunkt	Inte tillämpligt.
Relativ densitet	1.054 @ 20°C
Löslighet	Blandbar med vatten.

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid avsedda lagringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inte tillämpligt. Polymeriserar inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik värme. Undvik frost.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. Koloxider. Kväveoxider. Svavelhaltiga gaser (SOx).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska effekter Det finns inga informationer.

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE oral (mg/kg) 2 500,0

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE dermalt (mg/kg) 11 956,52

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 16,67

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Iron Active Wheel Cleaner

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Genotoxicitet - in vivo Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte relevant.

Inandning Det är osannolikt att detta inträffar men symptom liknande dem som uppkommer vid förtäring kan uppstå.

Förtäring Kan orsaka obehag vid förtäring.

Hudkontakt Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka hudirritation. Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarliga ögonskador. Upprepad kontakt orsakar allvarliga ögon- och vävnadsskador.

Akuta och kroniska hälsofaror Inga specifika långtidseffekter är kända.

Exponeringsväg Dermalt

Målorgan Inga specifika målorgan kända.

Toxikologisk information om beståndsdelar

Sodium Thioglycolate

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 100,0

Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 1 100,0

Sodium lauryl ether sulphate

Iron Active Wheel Cleaner

Toxikologiska effekter	Det finns inga informationer.
<u>Akut toxicitet - oral</u>	
Anmärkningar (oralt LD₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	
Anmärkningar (dermalt LD₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut toxicitet - inandning</u>	
Anmärkningar (inandning LC₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Frätande/irriterande på huden</u>	
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador.
<u>Luftvägssensibilisering</u>	
Luftvägssensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Genotoxicitet - in vivo	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.
<u>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</u>	
STOT - enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Iron Active Wheel Cleaner

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte relevant.

Inandning Kan orsaka luftvägsirritation.

Förtäring Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage.

Hudkontakt Irriterar huden.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarliga ögonskador.

Sodium N-Lauroyl Sarcosinate

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LC50 0.05-0.5 mg/l, Inandning, Råtta

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 0,05

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Inte irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Negativt.

Genotoxicitet - in vivo Negativt.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Iron Active Wheel Cleaner

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Inte relevant.

Benzylhemiformal

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 1 100,0

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Ingen information tillgänglig.

Ekologisk information om beståndsdelar

Sodium lauryl ether sulphate

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.1. Toxicitet

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur Inte tillgänglig.

Akut toxicitet - vattenväxter Inte tillgänglig.

Akut toxicitet - mikroorganismer Inte tillgänglig.

Akut toxicitet - landlevande Inte tillgänglig.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - fisk tidigt livsstadium Inte tillgänglig.

Korttidstoxicitet - embryo och säckyngelstadier Inte tillgänglig.

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur Inte tillgänglig.

Ekologisk information om beståndsdelar

Sodium lauryl ether sulphate

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: > 7.1 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 hours: 7.4 mg/l, Daphnia magna
NOEC, 48 timmar: 0.27 mg/l, Daphnia magna

Iron Active Wheel Cleaner

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: 27.7 mg/l, Alger

Sodium N-Lauroyl Sarcosinate

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 107 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 29.7 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter ErC50, 72 timmar: 79 mg/l, Desmodesmus subspicatus

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt nedbrytbar.

Ekologisk information om beståndsdelar

Sodium lauryl ether sulphate

Persistens och nedbrytbarhet 100% 28 dagar Snabbt nedbrytbar

Sodium N-Lauroyl Sarcosinate

Persistens och nedbrytbarhet 82% 28 dagar Snabbt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

Ekologisk information om beståndsdelar

Sodium lauryl ether sulphate

Bioackumuleringsförmåga BCF: < 0.3, Fisk Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

Fördelningskoefficient log Pow: 0.3

Sodium N-Lauroyl Sarcosinate

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig.

Fördelningskoefficient log Pow: 0.37

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten innehåller ämnen som är vatten-lösliga och kan spridas i vattensystem.

Ekologisk information om beståndsdelar

Sodium lauryl ether sulphate

Rörlighet Löslig i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Iron Active Wheel Cleaner

Ekologisk information om beståndsdelar

Sodium lauryl ether sulphate

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
Inte tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel (i dess ändrade lydelse).

Iron Active Wheel Cleaner

Godkännanden (Bilaga XIV Förordning 1907/2006) Inga specifika godkännanden är kända för produkten.

Begränsningar (Bilaga XVII Förordning 1907/2006) Inga specifika begränsningar gällande användning är kända för produkten.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet

ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.
 ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.
 ATE: Uppskattning av akut toxicitet.
 BOD: Biokemisk syreförbrukning.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Härledd nolleffektnivå.
 EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.
 GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.
 ICAO: Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg.
 IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.
 LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.
 LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos).
 LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.
 LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.
 NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.
 NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.
 NOEC: Nolleffektkoncentration.
 PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.
 PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.
 REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.
 RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.
 SVHC: Ämne som inger mycket stora betänkligheter.
 UVCB - Okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
 vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

Revisionsdatum 2021-02-01

Revision 1

SDS nummer 21754

Faroangivelser i fulltext

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
 H301 Giftigt vid förtäring.
 H302 Skadligt vid förtäring.
 H312 Skadligt vid hudkontakt.
 H315 Irriterar huden.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H330 Dödligt vid inandning.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Iron Active Wheel Cleaner