



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Productnaam | NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER |
| Product nummer | 43005, 43025, 43200, 43025SP/P |
| Interne identificatie | AWFC/CS2/251019 |
| UFI | UFI: Y6G0-W0US-200N-433M |

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

| | |
|--------------------------------|---|
| Geïdentificeerd gebruik | Detergens voor gebruik op de wielen van motorvoertuigen |
|--------------------------------|---|

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

| | |
|--------------------|--|
| Leverancier | Autoglym Works Road Letchworth SG6 1LU UK +44 (0) 1462 677766 sds@autoglym.com |
|--------------------|--|

| | |
|------------------|--|
| Fabrikant | Autoglym Works Road Letchworth Herts SG6 1LU UK +44 (0)1462 677766 +44 (0)1462 677712 sds@autoglym.com |
|------------------|--|

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| | |
|---|-----------------------------|
| Telefoonnummer voor noodgevallen | +44 (0) 1462 489498 (24Hrs) |
|---|-----------------------------|

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

| | |
|---------------------------|--|
| Fysische gevaren | Met. Corr. 1 - H290 |
| Gezondheidsgevaren | Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318 |
| Milieugevaren | Niet Ingedeeld |

2.2. Etiketteringselementen

NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER**Gevarenpictogrammen****Signaalwoord**

Gevaar

Gevarenaanduiding

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

Veiligheidsaanbeveling

P260 Damp/spuitnevel niet inademen.

P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.

P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Bevat

Potassium Hydroxide, 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts, Disodium Metasilicate Pentahydrate, Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

Detergent etikettering

< 5% amfotere oppervlakteactieve stoffen, < 5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

Aanvullende veiligheidsaanbevelingen

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts

1-5%

CAS-nummer: 97862-59-4

EG-nummer: 931-296-8

REACH registratienummer: 01-2119488533-30-XXXX

Indeling

Eye Dam. 1 - H318

Aquatic Chronic 3 - H412

Potassium Hydroxide**1-5%**

CAS-nummer: 1310-58-3

EG-nummer: 215-181-3

REACH registratienummer: 01-2119487136-33-XXXX

Indeling

Acute Tox. 4 - H302

Skin Corr. 1A - H314

Eye Dam. 1 - H318

NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER

| | |
|---|--|
| Disodium Metasilicate Pentahydrate | 1-5% |
| CAS-nummer: 6834-92-0 | EG-nummer: 229-912-9 |
| | REACH registratienummer: 01-2119449811-37-XXXX |

| |
|----------------------|
| Indeling |
| Skin Corr. 1B - H314 |
| Eye Dam. 1 - H318 |
| STOT SE 3 - H335 |

| | |
|---|--|
| Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) | 1-5% |
| CAS-nummer: 68155-07-7 | EG-nummer: 931-329-6 |
| | REACH registratienummer: 01-2119490100-53-XXXX |

| |
|----------------------|
| Indeling |
| Skin Irrit. 2 - H315 |
| Eye Dam. 1 - H318 |

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

| | |
|--------------------|--|
| Inademing | Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. |
| Inslikken | NA INSLIKKEN: Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Zoek medische ondersteuning. |
| Huidcontact | Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft. |
| Oogcontact | Onmiddellijk spoelen met veel water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Blijf gedurende tenminste 15 minuten spoelen en raadpleeg een arts. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|--------------------|---|
| Inademing | Bijtend voor de luchtwegen. Kan hoesten en ademhalingsproblemen veroorzaken. Verstopping van de longen kan optreden, wat ernstige kortademigheid veroorzaakt. Hoesten, pijn op de borst, gevoel van druk op de borst. |
| Inslikken | Veroorzaakt brandwonden. Branderig gevoel in de mond. Inslikken kan ernstige irritatie van de mond, de slokdarm en het maag-darmkanaal veroorzaken. |
| Huidcontact | Dit product is bijtend (corrosief). Ernstige huidirritatie. |
| Oogcontact | Dit product is bijtend (corrosief). Kan chemische oogverbrandingen veroorzaken. Kan ernstige oog schade veroorzaken. De ogen overvloedig met water spoelen. |

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen**

| | |
|---------------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen | Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand. |
| Ongeschikte blusmiddelen | Geen bekend. |

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER

| | |
|--|--|
| Specifieke gevaren | Het product is niet ontvlambaar. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Waterstof chloride (HCl). Fosgeen (COCl ₂). |

5.3. Advies voor brandweerlieden

| | |
|---|---|
| Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden | Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend. |
|---|---|

| | |
|--|--|
| Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden | Gebruik beschermingsmiddelen geschikt voor de aanwezige stoffen. |
|--|--|

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

| | |
|--|--|
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen | Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. |
|--|--|

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

| | |
|----------------------------------|---|
| Milieuvorzorgsmaatregelen | Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu. Het product is biologisch afbreekbaar, maar het mag niet naar de riolering aflopen zonder toestemming van de autoriteiten. |
|----------------------------------|---|

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

| | |
|---------------------------|--|
| Reinigingsmethoden | Wees voorzichtig omdat vloeren en andere oppervlakken glad kunnen worden. Absorbeer lekkage met zand of ander inert absorptiemateriaal. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. |
|---------------------------|--|

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

| | |
|---|--|
| Verwijzing naar andere rubrieken | Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. |
|---|--|

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

| | |
|---|--|
| Vorzorgsmaatregelen voor gebruik | Voor gebruik het etiket lezen. Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Nevel niet inademen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. |
| Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne | Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Zorg voor oogspoelstation. Na het werken met dit product handen grondig wassen. |

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

| | |
|------------------------------------|---|
| Opslag voorzorgsmaatregelen | Bewaar in een koele en goed geventileerde plaats. In gesloten verpakking bewaren. |
| Opslag klasse | Bijtende stoffen opslag. |

7.3. Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Beschermende oogbescherming dragen.

Bescherming van de handen

Bij blootstelling tot 8 uur, draag handschoenen gemaakt van de volgende materialen: Nitrilrubber. De doorbraaktijd voor handschoenmateriaal kan verschillend zijn voor de verschillende fabrikanten van handschoenen.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Beschermende beschermende kleding dragen.

Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|-------------------------------------|
| Voorkomen | Heldere vloeistof. |
| Kleur | Blauw. |
| Geur | Karakteristiek. |
| pH | pH (geconcentreerde oplossing): >13 |
| Smeltpunt | Geen informatie beschikbaar. |
| Beginkookpunt en kooktraject | 100°C |
| Vlampunt | Niet van toepassing. |
| Verdampingssnelheid | Geen informatie beschikbaar. |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden | Niet van toepassing. |
| Dampspanning | Geen informatie beschikbaar. |
| Dampdichtheid | Geen informatie beschikbaar. |
| Relatieve dichtheid | ~ 1.1 |
| Oplosbaarheid(heden) | Volledig in water oplosbaar. |
| Verdelingscoëfficiënt | Geen informatie beschikbaar. |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Niet van toepassing. |

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit

De reactiviteitsgegevens voor dit product zijn kenmerkend voor de volgende klasse van materialen: Minerale zuren. Oxiderende stoffen.

10.2. Chemische stabiliteit

NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER

Stabiliteit Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Sterke zuren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Vermijd contact met de volgende stoffen: Sterk oxiderende middelen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Oxiden van de volgende stoffen: Koolstof. Stikstof.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

ATE oraal (mg/kg) 12.500,0

Huidcorrosie/-irritatie

Test met humaan huidmodel Bijtend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Verondersteld bijtend voor ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Fotochemische omzetting Niet bekend.

Stabiliteit (hydrolyse) Niet bekend.

Biologische afbreekbaarheid Verwacht gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologisch zuurstofverbruik Niet bepaald.

Chemisch zuurstof verbruik Niet bepaald.

12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt Geen informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER

Verwijderingsmethoden Voer afvalproduct of gebruikte verpakkingen af in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

| | |
|------------------|------|
| VN nr. (ADR/RID) | 1760 |
| VN nr. (IMDG) | 1760 |
| VN nr. (ICAO) | 1760 |
| VN nr. (ADN) | 1760 |

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|--------------------------------------|---|
| Juiste vervoersnaam (ADR/RID) | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Potassium Hydroxide, Disodium Metasilicate) |
| Juiste vervoersnaam (IMDG) | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Potassium Hydroxide, Disodium Metasilicate) |
| Juiste vervoersnaam (ICAO) | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Potassium Hydroxide, Disodium Metasilicate) |
| Juiste vervoersnaam (ADN) | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Potassium Hydroxide, Disodium Metasilicate) |

14.3. Transportgevarenklasse(n)

| | |
|---------------------------|----|
| ADR/RID klasse | 8 |
| ADR/RID classificatiecode | C9 |
| ADR/RIC etiket | 8 |
| IMDG klasse | 8 |
| ICAO klasse/subklasse | 8 |
| ADN klasse | 8 |

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|--------------------------|-----|
| ADR/RID verpakkingsgroep | III |
| IMDG verpakkingsgroep | III |
| ICAO verpakkingsgroep | III |
| ADN verpakkingsgroep | III |

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|-----------------------|----------|
| Hulpdiensten | F-A, S-B |
| ADR vervoerscategorie | 3 |
| Noodmaatregelcode | 2X |

NO.43 HEAVY DUTY WHEEL CLEANER

Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID) 80

Tunnelbeperkingscode (E)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

EU wetgeving Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).
Verordening (EG) Nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia (zoals gewijzigd).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Datum herziening 28-10-2019

Herziening 1

VIB nummer 22358

Volledige gevarenaanduiding H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Handtekening Daniel Higgs

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.