

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: ALLOY WHEEL CLEANER

Codenummer: 503

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

Gebruik produkt: PC35: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis).

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam: Clover Chemicals Ltd

CLOVER HOUSE

MACCLESFIELD ROAD

WHALEY BRIDGE

HIGH PEAK

SK23 7DQ

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1663 733114

Fax: +44 (0) 1663 733115

Email: technical@cloverchemicals.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): NVIC 030-2748888

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

(alleen kantooruren)

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Skin Corr. 1A: H314

Negatieve effecten: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen:

Gevarenaanduidingen: H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Signaalwoorden: Gevaar

Gevarenpictogrammen: GHS05: Corrosie



VEILIGHEIDSGEGEVENS

ALLOY WHEEL CLEANER

Pagina: 2

Veiligheidsaanbevelingen: P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
P282: Koude-isolerende oogbescherming dragen.
P280: Beschermende handschoenen dragen.
P260: rook niet inademen.
P301+330+331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.
P313: Een arts raadplegen.
P303+361+353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
P332+313: Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P304+340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+351+338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P362: Verontreinigde kleding uittrekken.

2.3. Andere gevaren

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

FOSFORZUUR

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
231-633-2	7664-38-2	-	Skin Corr. 1B: H314	10-30%

HYDROCHLORIC ACID

231-595-7	-	-	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	1-10%
-----------	---	---	--------------------------------------	-------

ISOTRIDECANOLETHOXYLATE, POLYMER(8 MOLE EO AVERAGE)

-	69011-36-5	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-10%
---	------------	---	--------------------------------------	-------

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid: Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

Inslikken: Mond met water spoelen. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar onmiddellijk een halve liter water te laten drinken. Zo spoedig mogelijk naar ziekenhuis brengen.

Inademen: Verwijder de patiënt van de blootstelling, zonder uw eigen veiligheid in gevaar te brengen. Raadpleeg een arts.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ALLOY WHEEL CLEANER

Pagina: 3

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

Inslikken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen. Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Onmiddellijke/spec. behandeling: Uitrusting voor oogbaden moet in het gebouw aanwezig zijn.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Water.

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

Blootstellingsgevaaren: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit waterstofchloride.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Indien buiten, niet door de wind laten benaderen. Indien buiten omstanders boven de wind houden. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: Naar een afgesloten geëtiketteerde container overpompen en op een gepaste manier afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Verwijzing naar andere Rubrieken: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVENS

ALLOY WHEEL CLEANER

Pagina: 4

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

Hanteringsvereisten: Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden.

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

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.
Geschikte verpakking: Polyethyleen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Gevaarlijke ingrediënten:

FOSFORZUUR ... %

Grenswaarden voor blootstelling:

Respirabel stof

	TWA 8 uur	KBL 15 min	TWA 8 uur	KBL 15 min
NL	1 mg/m ³	2 mg/m ³	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.

Bescherming van ademhaling: Damp/gasfilter type E: zwaveloxiden en zuurgassen (EN141).

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen. Handschoenen bestand tegen zuren.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding bestand tegen zuren.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Vloeistof

Kleur: Geel

Geur: Karakteristieke geur

Verdampingssnelheid: Matig

Oxiderend: Niet van toepassing.

Oplosbaarheid in water: Oplosbaar

Viscositeit: Niet viscieus

Kookpunt/bereik°C: 100

Smeltpunt/bereik°C 0

Ontvlambaarheid %: lager: Niet van toepassing.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVENS

ALLOY WHEEL CLEANER

Pagina: 5

Vlampunt °C	Niet van toepassing.	bovenste:	Niet van toepassing.
Zelfontvlambaarheid °C:	Niet van toepassing.	Scheid.coëff. n-octanol/water:	Niet van toepassing.
Relatieve dichtheid:	1.05 - 1.15	Dampdruk:	Niet van toepassing.
VOC g/l:	0	pH:	1.2

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiël bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiël onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gevaarlijke ingrediënten:

FOSFORZUUR ... %

ORL	RAT	LD50	1530	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

ISOTRIDECANOLETHOXYLATE,POLYMER(8 MOLE EO AVERAGE)

ORAL	RAT	LD50	500-2000	mg/kg
------	-----	------	----------	-------

Relevante gevaren voor stof:

Gevaar	Route	Basis
Huidcorrosie/-irritatie	DRM	Gevaarlijk: berekend
Ernstig oogletsel/oogirritatie	OPT	Gevaarlijk: berekend

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

ALLOY WHEEL CLEANER

Pagina: 6

Inslukken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen. Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaarlijke ingrediënten:

ISOTRIDECANOLETHOXYLATE, POLYMER(8 MOLE EO AVERAGE)

FISH	96H LC50	1-10	mg/l
------	----------	------	------

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: The surfactants contained in this preparation comply with the biodegradability criteria as laid down in regulation (EC) No.648/2004 on detergents.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderen van verpakking: Als normaal industrieel afval verwijderen.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN Nr: UN3264

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam: BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
(ORTHOPHOSPHORIC ACID..18.%)

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Transportklasse: 8

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ALLOY WHEEL CLEANER

Pagina: 7

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk: Nee

Mariene verontreiniging: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

Tunnelcode: E

Transportcategorie: 3

Rubriek 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 453/2010.

Zinnen van deel 2 / 3: H302: Schadelijk bij inslikken.

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.