

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 - Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse Auto-Wheel

:

1.2 - Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte relevante bruksområder

Utvendig rengjøringsprodukter - Alle kjøretøytyper

1.3 - Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Kraemer AS

Traholtvegen 8

3949 Porsgrunn

Telefon : (+47) 35 51 52 20

post@gasolin.no

Produsent

Bilt-Hamber Laboratories

18 Hoffmanns Way

Chelmsford

CM1 1GU United Kingdom

Telephone : 012777 658899 (Office hours only)

technical@bilthamber.com

1.4 - Nødtelefonnummer

- Giftinformasjonssentralen. Tel: (+47) 22 59 13 00 Norway

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 - Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 Oral	Akutt toksisitet (oral) - Kategori 4
Eye Irrit. 2	øyenirritasjon - Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibilisering av huden - Kategori 1

2.2 - Merkingselementer

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Inneholder: sodium mercaptoacetate (CAS No.: 367-51-1)

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

Signalord : Advarsel
Farepiktogrammer



Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

Faresetninger

H302	Farlig ved svelging.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P261	Unngå innånding av aerosoler.
P264	Vask hender grundig etter bruk.
P280	Benytt vernehansker/vernebriller/ansiktsskjerm.
P301+P312	VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
P337+P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P501	Innhold/holder leveres til en egnet genbrugs- eller bortskaffelsesanlegg/i et godkjent behandlingssenter i henhold til lokale / regionale/nasjonale /internasjonale forskrifter.
P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P302+P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

EUH-setningene : ingen

2.3 - Andre farer

PBT-stoff.

- Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/VPVB -kriteriene i henhold til rekkevidde, vedlegg XIII.

vPvB- stoff.

- The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 - Stoffer

Ikke anvendelig

3.2 - Stoffblandinger

kjemisk betegnelse	No	%	Klasse(r)	Spesifikk konsentrasjonsgrenseverdi
sodium mercaptoacetate	CAS-nr. : 367-51-1 EU-identifikasjonsnummer : EU-nummer : 206-696-4	10 - 30	Acute Tox. 3 Oral - H301 Acute Tox. 4 Dermal - H312 Met. Corr. 1 - H290 Skin Sens. 1B - H317	Ikke anvendelig
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS-nr. : 68891-38-3 EU-identifikasjonsnummer : EU-nummer : 500-234-8	1 - 2.5	Aquatic Chronic 3 - H412 Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315	Ikke anvendelig

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

4.1 - Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<u>Etter innånding</u>	- Sørg for frisk luft.
<u>Etter hudkontakt</u>	- Vask straks med:Vann
<u>Etter øyekontakt</u>	- Etter kontakt med øynene, skyll med vann med øyelokkene åpne i tilstrekkelig tid, og ta kontakt med en øyelege umiddelbart.
<u>Etter svelging</u>	- Hvis du er i tvil eller hvis symptomer blir observert, må du få medisinsk råd.

4.2 - De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<u>Symptomene og virkningene - Etter innånding</u>	- Kan forårsake luftveisirritasjon.
<u>Symptomene og virkningene - Etter hudkontakt</u>	- Forårsaker hudirritasjon. - Ofte eller langvarig kontakt med hud kan forårsake dermal irritasjon. - Gjentatt eksponering kan forårsake tørrhet i huden eller sprekker.
<u>Symptomene og virkningene - Etter øyekontakt</u>	- Gir øyeirritasjon.
<u>Symptomene og virkningene - Etter svelging</u>	- Kan forårsake luftveisirritasjon. - Hvis svelget: ring umiddelbart et giftsenter/lege/....

4.3 - Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 - Slukkingsmidler

<u>Egnet slukkemiddel</u>	- ABC-Powder - Vanntåke - Karbondioksid (CO2)
<u>Uegnet slukkemiddel</u>	- Sterk vannstråle

5.2 - Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<u>Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen</u>	- Farlige forbrenningsprodukter
<u>Farlige nedbrytningsprodukter</u>	- Ingen data tilgjengelig.

5.3 - Råd til brannmannskaper

- Koordinat brannslukkingstiltak til brannomgivelsene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

6.1 - Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

- Beskyttelsesbriller.
- Bruk beskyttelseshansker.

For nødhjelpspersonell

- Fjern personer i sikkerhet.
- Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

6.2 - Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3 - Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder og materialer for oppsamling

- Absorbere med væskebindende materiale (f.eks. Sand, diatomaceous jord, syre- eller universelle bindingsmidler).

Passende opprydding prosedyrer

- Absorbere med væskebindende materiale (f.eks. Sand, diatomaceous jord, syre- eller universelle bindingsmidler).
- Ventilere berørt område.

Upassende teknikker

- Ingen informasjon tilgjengelig.

6.4 - Henvisning til andre avsnitt

- Avhending: Se avsnitt 13
- Personlig beskyttelsesutstyr: Se avsnitt 8
- Sikker håndtering: Se avsnitt 7

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 - Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Anbefaling

- Sett hetten på igjen straks etter bruk.
- Unngå:Øyekontakt
- Unngå:Hudkontakt
- Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

- Vask hendene før pauser og etter jobb.

7.2 - Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Behold/lagre bare i original beholder.

7.3 - Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Observer teknisk datablad.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 - Kontrollparametrer

- Ingen data tilgjengelig.

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

8.2 - Eksponeringskontroller

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak - Ingen informasjon tilgjengelig.

Individuelle vernetiltak , som personlig verneutstyr - Briller med sidebeskyttelse.

- Bruk beskyttelseshansker.



Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen - Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 - Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<u>Fysisk tilstand</u>	flytende	<u>Utseende</u>	flytende
<u>Farge</u>	lyserød	<u>Lukt</u>	karakteristisk
Luktgrense		Ingen data tilgjengelige	
pH-verdi		$5.5 < V < 7$	
Smeltepunkt		Ingen data tilgjengelige	
Frysepunkt		Ingen data tilgjengelige	
Kokepunkt		100 °C	
Brannpunkt		Ingen data tilgjengelige	
Fordampingshastighet		Ingen data tilgjengelige	
brennbarhet		Ingen data tilgjengelige	
Nedre eksplosjonsgrense		Ingen data tilgjengelige	
Ovre eksplosjonsgrense		Ingen data tilgjengelige	
Damptrykk		Ingen data tilgjengelige	
Damptetthet		Ingen data tilgjengelige	
Relativ densitet		Ingen data tilgjengelige	
Tetthet		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Vann)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Etanol)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Aceton)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (organiske løsemiddel)		Ingen data tilgjengelige	
Logg KOW		Ingen data tilgjengelige	
Selvantennelsestemperatur		Ingen data tilgjengelige	
Nedbrytingstemperatur		Ingen data tilgjengelige	
Kinetisk viskositet		Ingen data tilgjengelige	
Dynamisk viskositet		Ingen data tilgjengelige	

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

Partikkelegenskaper

Partikkelstørrelse	Ingen data tilgjengelige
--------------------	--------------------------

9.2 - Andre opplysninger

VOC-innhold	Ingen data tilgjengelige
Minste antennesesenergi	Ingen data tilgjengelige
Ledeevne	Ingen data tilgjengelige

- Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 - Reaktivitet

- Dette materialet anses å være ikke-reaktive under normale bruksforhold.

10.2 - Kjemisk stabilitet

- Produktet er kjemisk stabilt under anbefalte forhold for lagring, bruk og temperatur.

10.3 - Risiko for farlige reaksjoner

- Ingen farlig reaksjon når den håndteres og lagres i henhold til bestemmelsene.

10.4 - Forhold som skal unngås

- Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.5 - Uforenlige materialer

- Oksidasjonsmiddel, sterkt
- sterk syre

10.6 - Farlige nedbrytningsprodukter

- Termisk nedbrytning kan føre til flukt av irriterende gasser og damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 - Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet - Akutt toksisitet (oral) - Kategori 4 - Farlig ved svelging.

Giftighet : Stoffblanding

LD50 oral (rat)	Ingen data tilgjengelige
LD50 dermal (rat)	Ingen data tilgjengelige
LD50 dermal (rabbit)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation (rat)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation vapours (rat)	Ingen data tilgjengelige

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2
Redigert dato : 16/02/2023
Erstatter datablad av : 01/06/2015

	- Ingen data tilgjengelig.
<u>Etsing/hudirritasjon</u>	- Ikke klassifisert
	- Ingen data tilgjengelig.
<u>Svær øyenskade/-irritasjon</u>	- øyenirritasjon - Kategori 2 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
	- Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
<u>Sensibilisering av luftveiene eller huden</u>	- Sensibilisering av huden - Kategori 1 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
	- Ingen data tilgjengelig.
<u>Mutagenitet i kimcellene</u>	- Ikke klassifisert
	- Ingen data tilgjengelig.
<u>Cancerogenitet</u>	- Ikke klassifisert
	- Ingen data tilgjengelig.
<u>Reproduksjonstoksisitet</u>	- Ikke klassifisert
	- Ingen data tilgjengelig.
<u>Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering</u>	- Ikke klassifisert
	- Ingen data tilgjengelig.
<u>Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering</u>	- Ikke klassifisert
	- Ingen data tilgjengelig.
<u>Innåndingsfare</u>	- Ikke klassifisert

11.2 - Informasjon om andre farer

- Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 - Giftighet

Giftighet : Stoffblanding

EC50 48 hr crustacea	Ingen data tilgjengelige
LC50 96 hr fish	Ingen data tilgjengelige
ErC50 algae	Ingen data tilgjengelige
ErC50 other aquatic plants	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic fish	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic crustacea	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic algae	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic other aquatic plants	Ingen data tilgjengelige

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

- Ingen data tilgjengelig.

12.2 - Opplysning om eliminering

Biokjemisk surstoffbehov (BOD)	Ingen data tilgjengelige
Kjemisk oksygenbehov (COD)	Ingen data tilgjengelige
% of biodegradation in 28 days	Ingen data tilgjengelige

- Biologisk nedbrytbar.

12.3 - Bioakkumulasjonspotensial

Biokonsentrasjonsfaktor	Ingen data tilgjengelige
Logg KOW	Ingen data tilgjengelige

- Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

12.4 - Mobilitet i jord

- Ingen data tilgjengelig.

12.5 - Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

- Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/VPVB -kriteriene i henhold til rekkevidde, vedlegg XIII.

- The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

12.6 - Endokrine forstyrrende egenskaper

- Dette stoffet har ikke endokrine forstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer.

12.7 - Andre skadelige virkninger

- Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 - Avfallsbehandlingsmetoder

<u>Avfallsbehandlingsmetoder</u>	- Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. - Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.
<u>Avløpshåndtering</u>	- Ingen informasjon tilgjengelig.
<u>Spesielle forholdsregler for avfallsbehandling</u>	- Samle avfallet adskilt. - Snakk med ansvarlig renovatør om bortfraktning av avfall.
<u>Fellesskapets eller nasjonale eller regionale bestemmelser</u>	- Kast avfall i henhold til gjeldende lovgivning.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 - N-nummer eller ID-nummer

Ikke anvendelig

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

14.2 - FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig

14.3 - Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4 - Emballasjegruppe

Ikke anvendelig

14.5 - Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6 - Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig

14.7 - Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 - Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Stoffer REACH candidates Nei

Stoffer Annex XIV Nei

Stoffer Annex XVII Nei

VOC-innhold Ingen data tilgjengelige

15.2 - Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: Andre opplysninger

SDS-versjoner

Versjon	Utgitt dato	Author	Beskrivelse av endringene
2	16/02/2023		
1	01/06/2015		

Tekster av regulatoriske setninger

Acute Tox. 3 Oral	Akutt toksisitet (oral) - Kategori 3
Acute Tox. 4 Dermal	Akutt toksisitet (dermal) - Kategori 4
Acute Tox. 4 Oral	Akutt toksisitet (oral) - Kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vann - Kronisk vanntoksisitet 3
Eye Dam. 1	Svær øyenskade - Kategori 1
Eye Irrit. 2	øyenirritasjon - Kategori 2
H302	Farlig ved svelging.

Sikkerhetsdatablad

Auto-Wheel

Versjon : 2

Redigert dato : 16/02/2023

Erstatter datablad av : 01/06/2015

H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Met. Corr. 1	Korroderer metall - Kategori 1
Skin Irrit. 2	Hudirritasjon - Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibilisering av huden - Kategori 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisering av huden - Kategori 1B

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt etter beste kunnskap, informasjon og tro på publiseringsdatoen. Informasjonen som gis er kun utformet som en veiledning for sikker håndtering, bruk, spesifikasjon. Informasjonen gjelder kun det spesifikke materialet som er utpekt og er kanskje ikke gyldig for slik behandling, lagring, transport, avhending og frigjøring og skal ikke betraktes som en garanti eller kvalitetsmateriale brukt i kombinasjon med andre materialer eller i noen prosess, med mindre det er spesifisert i teksten.

*** **