

SIKKERHETSATABLAD

AUTOGLYM HEAVY DUTY TFR
NO.62

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 08.04.2013

Revisjonsdato 13.01.2021

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn AUTOGLYM HEAVY DUTY TFR NO.62

Artikkelnr. 3610, 3612

GTIN-nr. 5035850622251, 5035850622206

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

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel for bruk på kjøretøyer.

Hovedbruksområde PC-CLN-17.1 Exterior cleaning products - all vehicle types

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn AUTOGLYM

Besøksadresse Works Road, Letchworth

Postnr. SG6 1LU

Poststed Herts

Land UK

Telefon +44 (0) 1462 677766

Telefaks +44 (0) 1462 677712

E-post sds@autoglym.co.uk

Importør

Firmanavn	KREFTING & CO. AS
Postadresse	Postboks 14
Postnr.	1314
Poststed	Vøyenenga
Land	Norge
Telefon	67 52 60 85
E-post	firmapost@krefting.no
Hjemmeside	http://www.krefting.no/
Org. nr.	912 447 839

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen – døgnåpent
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Natriumhydroksid, 1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N-(CARBOXYMETHYL)-N, N-DIMETHYL-, N-COCO ACYL DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS, Alkoholetoksylat (C6-C12)
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H290 Kan være etsende for metaller.
Sikkerhetssetninger	P260 Ikke innånd damp/aerosoler P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. 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.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.3. Andre farer

Andre farer

Ikke angitt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 REACH reg. nr.: 2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314	1 -5 %	
1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N-(CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-COCO ACYL DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS	CAS-nr.: 61789-40-0 EC-nr.: 263-058-8 REACH reg. nr.: 2119488533-30	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	1 -5 %	
Alkoholetoksydat (C6-C12)	CAS-nr.: 68439-45-2 EC-nr.: 614-481-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	1 -5 %	
Komponentkommentarer	Inneholder: <5% amfotære overflateaktive stoffer <5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer Parfyme			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt den skadelidende fra eksponeringsområdet, mens det sørges for egen sikkerhet. Sørg for frisk luft, varme og ro, helst i behagelig halvsittende stilling.
Hudkontakt	Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Vask straks med store mengder såpe og vann. Kontakt lege.
Øyekontakt	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege.
Svelging	Skyll munnen med vann. Fremkall ikke brekninger. Hvis den skadelidende er ved bevissthet, gi ham/henne umiddelbart 1/2 liter vann å drikke. Kontakt lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Produktet er etsende.
Akutte symptomer og virkninger	Innånding: Etsende for luftveiene. Kan forårsake hoste og pustevansker. Overbelastning av lungene kan forekomme og resultere i alvorlig kortpusthet. Hoste, tett bryst, følelse av trykk i brystet. Svelging: Etsende. Brennende følelse i munnen. Svelging kan forårsake alvorlig irritasjon i munnen, spiserøret og fordøyelseskanaalen. Hudkontakt: Etsende. Alvorlig hudirritasjon.

Øyekontakt: Etsende. Kan forårsake kjemisk brannskår i øynene. Kan forårsake alvorlig øyeskade.

Forsinkede symptomer og virkninger

Samme som akutte symptomer og virkninger.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Egnet brannslukningsapparat skal brukes på den omgivende brannen. Bruk vannspray til avkjøling av beholderne.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter

Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: hydrogenklorid (HCl), fosgen (COCl₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Bruk egnet verneutstyr.

Annen informasjon

Pass på! Produktet er etsende.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Pass på! Kjemikaliet er etsende.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Produktet forventes ikke å være farlig for miljøet. Produktet er biologisk nedbrytbart. Unngå likevel utslipp til miljøet. Unngå utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Vær forsiktig, gulv og andre overflater kan bli glatte. Sølt materiale suges opp med sand eller annet inert absorberende middel. Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se også avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Les etiketten nøye før bruk. Sørg for god ventilasjon. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Skift straks tilsølte klær. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Oppbevaring**

Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares i lukket beholder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**Spesielle bruksområder**

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1. Kontrollparametrer**

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2	Takverdi Takverdi: 2 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: T	

8.2. Eksponeringskontroll**Varselsskilt****Forholdsregler for å hindre eksponering****Egnede tekniske tiltak**

Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

Sørg for god ventilasjon. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye- / ansiktsvern**Egnet øyebeskyttelse**

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. EN 166

Håndvern**Egnede hansker**

Bruk vernehansker.

Egnede materialer

Nitrilgummi.

Hudvern**Egnede verneklær**

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

Åndedrettsvern**Åndedrettsvern nødvendig ved**

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Rød
pH	Status: I handelsvare Verdi: 13,47
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 1,0443
Løslighet	Kommentarer: Oppløselig i vann.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen data tilgjengelige.
--------------------------------	---------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Reaktivitetsdata for dette produktet vil være typisk for følgende materialer: Mineralsyrer, oksiderende midler.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Reagerer med sterke syrer.
-------------------------------	----------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Varme
-------------------------	-------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksiderende midler. Sterke syrer. Sterke alkalier.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: hydrogenklorid (HCl), fosgen (COCl ₂).
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 42105,26 mg/kg
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

11.2 Andre opplysninger

Annen informasjon	Se 4.1
-------------------	--------

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksitet	Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
-------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett biologisk nedbrytbart.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Ingen opplysninger.
------------------------------	---------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er oppløselig i vann.
-----------	---------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Ikke angitt.
--	--------------

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Ikke angitt.
-------------------------------	--------------

12.7. Andre skadelige effekter

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen opplysninger.
-------------------------------	---------------------

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
-----------------	--

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	1760
IMDG	1760
ICAO/IATA	1760

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	ETSENDE VÆSKE, N.O.S.
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Kommentarer	Sodium hydroxide

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Spesielle forholdsregler	Pass på! Produktet er etsende.
--------------------------	--------------------------------

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**ADR/RID Annen informasjon**

Farenr.	80
---------	----

IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Vaskemidler	<5% amfotære tensider, < 5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, parfyme
Lover og forskrifter	Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)

FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.

FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

Deklarasjonsnr.

633864

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H290 Kan være etsende for metaller.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Versjon

8

Utarbeidet av

Krefting & Co v/APM Basert på SDS fra produsent. 23.04.2015