

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 1 av 9

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

GYEON FOAM

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Vaskemidler for profesjonell og privat bruk.

Bruk som blir frarådd

Enhver ikke-tilsiktet bruk.

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Selskap: Bilnerden.no AS
Gate: Østre Lohnelier 67
Sted: N-4640 Søgne
Opplysningsgivende område: Kundeservice@bilnerden.no

1.4. Nødtelefon: 22591300 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)**SEKSJON 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2
Fareutsagn:
Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkelementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forsiktighetsutsagn

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye 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.

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Blandinger**

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 2 av 9

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
68603-42-9	Amider, kokos, N, N-bis (hydroksyetyl)			15 - < 20 %
	271-657-0			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1; H315 H319 H400			
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate			1 - < 5 %
	200-573-9	607-428-00-2		
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

15 % - < 30 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % EDTA og salter av dette.

Andre opplysninger

Produktet inneholder ingen SVHC stoffer (oppført) > 0,1% ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak
Generelt råd

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

Ved innånding

Ved uhell ved innånding bringes den skadelidende til frisk luft og holdes i ro. Hent straks lege ved allergiske reaksjoner, særlig i åndedrettsområdet. Gi kortisonspray tidlig.

Ved hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Ved øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.

Ved svelging

Skyll munnen grundig med vann. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning. Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Symptomatiske behandling.

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak
5.1. Slukkemidler
Egnede slukkingsmidler

 Kuldiksyd (CO₂). Tørrslukkemiddel. alkoholbestandig skum. Vanndusj.

Uegnet slukkingsmidler

Full vannstråle.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

 Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, helseskadelig. karbonmonoksid. Karbondioksid (CO₂)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 3 av 9

5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

Ventilasjonsuavhengig åndedretsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Luft det impliserte området.

Bruk personlig beskyttelsesutrustning. (Se avsnitt 8.)

Særlig, glifare gjennom utslipp av produktet.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Innføring i miljøet bør unngås.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se segment 7

Personlig verneutstyr: se segment 8

Avhending: se segment 13

SEKSJON 7: Håndtering og lagring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Bruk egnede verneklær. (Se avsnitt 8.)

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

Ytterligere råd

Forholdsregler for beskyttelse om hygiene. Se kap. 8

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Ikke lagre sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer som virker antennelige (oksidierende). Antennelig virkende flytende stoffer. Mat eller for.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet.

Anbefalt lagringstemperatur: 20°C

Beskytter mot: Lys. UV-bestråling/ sollys. Hete. Fuktighet.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Se kap. 1.

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**8.1. Kontrollparametere**

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 4 av 9

Ytterligere råd til kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer i mengder over konsentrasjonsgrensen som er nedfelt i arbeidsplassgrenseverdien.

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Beskyttelse og hygienetiltak

Lukk beholderen alltid godt etter fjerning av produktet. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Tilsølte klær må fjernes. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Egnet øyebeskyttelse: Tettsittende vernebriller. DIN EN 166

Håndvern

Ved lengre eller hyppig gjentatt hudkontakt:

Bruk egnede vernehansker.

Egnet material:

FKM (fluorgummi). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,4 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

Butylkautsjuk. - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

CR (polychloroprenes, Kloroprenkautsjuk). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

NBR (Nitrilkautsjuk). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,35 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

PVC (Polyvinylklorid). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: \geq 8 h

Kontroller tetthet/ugjennomtrengelighet før bruk. Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon.

Hudvern

Egnet verneutstyr: Laboratoriumskittel.

Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500.

Åndedrettsvern

Ved sakkyndig bruk og under normale forhold er åndedrettsvern ikke nødvendig.

Pustemaske er nødvendig ved:

gassdannelse

Egnet åndedrettsvern: Partikkelfiltreringsapparat (EN 143) Typ: P1-3

Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen

(gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel.

Graviditetsbegrensningene ifølge GefStoffV i forbindelse med reglene for bruk av åndedrettsvern (BGR 190) skal respekteres.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Innføring i miljøet bør unngås.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 5 av 9

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	flytende	
Farge:	ikke oppdaget	
Lukt:	karakteristisk	
		Testnorm
pH:		<11,5
Tilstandsendringer		
Smeltepunkt:		ikke oppdaget
Startkokepunkt og kokeområde:		105 °C
Sublimasjonstemperatur:		ikke oppdaget
Mykningspunkt:		ikke oppdaget
Pourpoint:		ikke oppdaget
Flammepunkt:		110 °C
Vedvarende brennbarhet:		Ingen data tilgjengelige
Eksplosive egenskaper		
ingen/ingen		
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke oppdaget
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke oppdaget
Autooksidasjonstemperatur:		ikke oppdaget
Selvantennelsestemperatur		
gass:		ikke oppdaget
Oksiderende egenskaper		
ingen/ingen		
Damptrykk:		ikke oppdaget
Tetthet:		1 g/cm ³
Vannløselighet:		ikke oppdaget
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke oppdaget		
Fordelingskoeffisient:		ikke oppdaget
Dynamisk viskositet:		ikke oppdaget
Kinematisk viskositet:		ikke oppdaget
Utløpstid:		ikke oppdaget
Relativ Damptetthet:		ikke oppdaget
Relativ Fordampningshastighet:		ikke oppdaget
Skilletest for løsemiddel:		ikke oppdaget
Løsemiddelinnhold:		ikke oppdaget
<u>9.2. Andre opplysninger</u>		
Fast stoff innhold:		ikke oppdaget

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 6 av 9

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Hete.

10.5. Ukompatible materialer

Stoffer som bør unngås. Oksyderingsmidler, sterk. Reduksjonsmidler, sterk.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

 Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, helseskadelig. Karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger
Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Ingen data tilgjengelige.

Akutt forgiftning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate			
	oral	LD50 1780 mg/kg	Rotte.	ECHA Dossier

Irritasjon- og etsevirkning

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Innåndingsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige.

SEKSJON 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d] Arter	Kilde
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate			
	Akutt fiskegiftighet	LC50 121 mg/l	96 h Lepomis macrochirus	ECHA Dossier

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 7 av 9

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Ingen data tilgjengelige.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelige.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering**13.1. Metoder for behandling av avfall****Avfallsbehandling**

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter! Snakk med ansvarlig renovatør om bortfraktning av avfall. Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC:

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

200130 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

200130 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150203 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Absorberer, filtreringsmaterialer, tørkekluter og vernetøy; Andre absorberer, filtreringsmaterialer, tørkekluter og vernetøy enn dem nevnt i 15 02 02

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

SEKSJON 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)****14.1. UN-nr.:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. Forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Fraktfareklasse:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)**14.1. UN-nr.:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. Forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Fraktfareklasse:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 8 av 9

14.1. UN-nr.:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. Forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Fraktfareklasse:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nr.:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. Forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Fraktfareklasse:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

14.6. Spesielle forholdsregler for brukere

Se kap. 6-8

14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

uten betydning

SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger
15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen
EU-forskrifter

2010/75/EU (VOC):	ikke oppdaget
2004/42/EF (VOC):	ikke oppdaget

Ytterlinge henvisninger

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].
 Kommer ikke under 96/82/EF (SEVESO II) , 2012/18/CE (SEVESO III)
 REACH 1907/2006 Appendix XVII: 3

Nasjonal forskrifter

Syssettelsettebegrensning:	Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).
Vannforurensende-klasse (D):	2 - fare for vannet

Andre opplysninger

Deklarasjonsnr.: 603436

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

SEKSJON 16: Andre opplysninger
Forandringer

Rev. 1.0; 31.07.2015, Første utgivelse
 Rev. 1.1; 01.09.2016, endringer i kapittel 1, 16.

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 CAS Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
 International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON FOAM

Revisjonsdato: 01.09.2016

Produktkode:

Side 9 av 9

ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
LOAEL: Lowest observed adverse effect level
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
NOAEL: No observed adverse effect level
NOAEC: No observed adverse effect level
NTP: National Toxicology Program
N/A: not applicable
OSHA: Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
PNEC: predicted no effect concentration
PBT: Persistent bioaccumulative toxic
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act
SVHC: substance of very high concern
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
TSCA: Toxic Substances Control Act
VOC: Volatile Organic Compounds
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK: Wassergefährdungsklasse

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)